
INDICE

1. Introduzione e sicurezza	5
1.1 Introduzione	5
1.2 Simboli su Automower® 305	6
1.3 Simboli nelle istruzioni per l'uso	7
1.4 Istruzioni generali di sicurezza	8
2. Presentazione	10
2.1 Descrizione delle parti	11
2.2 Funzionamento	12
2.3 Modalità di ricerca	14
3. Installazione	15
3.1 Preparativi	15
3.2 Installazione della stazione di ricarica	16
3.3 Ricarica della batteria	18
3.4 Installazione del cavo di limitazione	19
3.5 Collegamento del cavo di limitazione	25
3.6 Installazione del cavo guida	26
3.7 Controllo dell'installazione	29
3.8 Collegamento di Automower® 305 alla stazione di ricarica	29
4. Uso previsto	30
4.1 Ricarica di una batteria scarica	30
4.2 Utilizzo del timer	31
4.3 Avviamento	31
4.4 Arresto	31
4.5 Spegnimento	31
4.6 Regolazione dell'altezza di taglio	32
5. Pannello di comando	33
5.1 Selezione della modalità operativa	34
5.2 Pulsanti a scelta multipla	35
5.3 Numeri	35
5.4 Interruttore principale	35
6. Opzioni dei menu	36
6.1 Menu principale	36
6.2 Struttura dei menu	37
6.3 Timer (1)	38
6.4 Giardino (2)	38
6.5 Sicurezza (3)	41
6.6 Impostazioni (4)	43
7. Esempio di giardino	45
8. Manutenzione	48
8.1 Batteria	48
8.2 Rimessaggio invernale	49
8.3 Assistenza	49
8.4 Dopo il rimessaggio invernale	49
8.5 Pulizia	50
8.6 Trasporto e rimozione	51
8.7 In caso di temporali	51
8.8 Sostituzione delle lame	51
9. Ricerca dei guasti	52
9.1 Messaggi	52
9.2 Sintomo	54
10. Dati tecnici	55
11. Informazioni di carattere ambientale	56
12. Dichiarazione di conformità CE	56

MEMO

Numero di serie: _____

Codice PIN: _____

Rivenditore: _____

**N° di telefono
del rivenditore:** _____

Se il rasaerba viene rubato, è importante avvisare immediatamente il rivenditore. Fornire il numero di serie del rasaerba in modo che possa essere registrato come rubato presso i sistemi centrali a Husqvarna AB. Si tratta di una fase importante della procedura di protezione dai furti, che scoraggia la compravendita di rasaerba rubati.

www.automower.se

1. Introduzione e sicurezza

1.1 Introduzione

Congratulazioni per aver acquistato un prodotto di assoluta qualità. Per garantire le massime prestazioni del vostro Husqvarna Automower® 305 occorre conoscerne il funzionamento. Il presente manuale dell'operatore contiene informazioni importanti sul rasaerba, sulla sua installazione e sul suo utilizzo.

Husqvarna AB applica una politica di sviluppo continuo dei propri prodotti e si riserva quindi il diritto di apportare, senza alcun preavviso, modifiche riguardanti il design, l'apparenza esteriore e le funzioni.

Per semplificarne la comprensione, le istruzioni per l'uso sono redatte secondo i seguenti codici:

- Testi in *corsivo*: messaggi visualizzati sul display del rasaerba o riferimenti ad altre parti delle istruzioni per l'uso.
- Testi in **grassetto**: tasti sulla tastiera del rasaerba.
- Testi *MAIUSCOLI* in *corsivo*: posizioni dell'interruttore principale e modalità di funzionamento del rasaerba.

Importante

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e comprenderne il significato prima di utilizzare Automower® 305.



Avvertenza

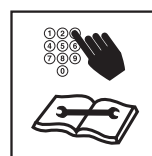
In caso di uso improprio, Automower® 305 può essere pericoloso.

1. INTRODUZIONE E SICUREZZA

1.2 Simboli su Automower® 305

Sul rasaerba possono essere presenti i seguenti simboli. Leggere attentamente il documento.

- Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e comprenderne il significato prima di utilizzare Automower® 305.
- Seguire scrupolosamente le avvertenze e le norme di sicurezza contenute nelle presenti istruzioni per l'uso per garantire la sicurezza e l'efficienza del rasaerba.
- Automower® 305 può essere avviato solo con l'interruttore principale in posizione 1 e dopo aver inserito il codice PIN corretto. Controllo e/o manutenzione devono essere effettuati con l'interruttore principale in posizione 0.
- Tenere mani e piedi lontani dalle lame rotanti. Non infilare mai le mani o i piedi sotto la scocca né avvicinarle ad Automower® 305 in funzione.
- Non salire su Automower® 305.
- Questo prodotto è conforme alle direttive CE vigenti.
- Questo prodotto deve essere consegnato a un centro di raccolta autorizzato.

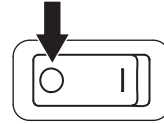


1. INTRODUZIONE E SICUREZZA

1.3 Simboli nelle istruzioni per l'uso

Nelle istruzioni per l'uso sono presenti i seguenti simboli. Leggere attentamente il documento.

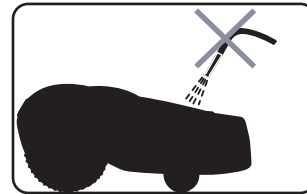
- Portare l'interruttore principale in posizione 0 prima di eseguire ispezioni e/o manutenzione.



- Indossare sempre guanti protettivi durante i lavori al sottoscoeca del rasaerba.



- Non pulire mai Automower® 305 con un'idropulitrice o con acqua corrente.



- La casella di avvertenza indica che sussiste il rischio di lesioni personali, in particolare in caso di mancato rispetto delle istruzioni.



Avvertenza

Xxxxxx xxxxx xxxx xxxx xxxxx xxx.

- La casella di segnalazione indica che sussiste il rischio di danni materiali, in particolare in caso di mancato rispetto delle istruzioni. La casella può indicare anche che sussiste il rischio di uso errato della macchina.

Importante

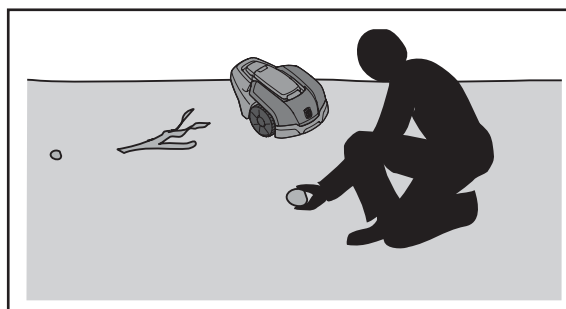
Xxxxxx xxxxx xxxx xxxx xxxxx xxx.

1. INTRODUZIONE E SICUREZZA

1.4 Istruzioni generali di sicurezza

Uso previsto

- Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e comprenderne il significato prima di utilizzare Automower® 305.
- Non è consentito modificare la versione originale di Automower® 305. Il produttore declina ogni responsabilità per eventuali modifiche non autorizzate.
- Controllare che il prato da tagliare sia privo di pietre, rami, attrezzi, giocattoli e altri oggetti che potrebbero danneggiare o inceppare le lame.
- Avviare Automower® 305 come indicato nelle istruzioni. Quando l'interruttore principale è in posizione 1, accertarsi di tenere mani e piedi lontani dalle lame rotanti. Non infilare mai le mani o i piedi sotto il rasaerba.
- Non sollevare mai Automower® 305, né trasportarlo, quando l'interruttore principale è in posizione 1.
- Non consentire a persone che non conoscono il funzionamento e il comportamento di Automower® 305 di utilizzarlo.
- Non utilizzare mai Automower® 305 in presenza di persone, specialmente bambini, o animali.
- Non sistemare oggetti sopra Automower® 305 o la stazione di ricarica.
- Non utilizzare Automower® 305 se il disco a lame o la scocca presentano difetti. Non utilizzarlo nemmeno se presenta lame, viti, dadi o cavi difettosi.
- Non utilizzare Automower® 305 se l'interruttore principale non funziona.
- Spegnerne sempre Automower® 305 tramite l'interruttore principale quando non si intende utilizzare il rasaerba. Automower® 305 può avviarsi solo quando l'interruttore principale è in posizione 1 ed è stato immesso il codice PIN corretto.
- Non utilizzare Automower® 305 se è attivo un irroratore. Per essere sicuri che il rasaerba e l'irroratore non funzionino contemporaneamente, utilizzare la funzione *Timer*, vedere 6.3 *Timer* (1).
- Husqvarna AB non garantisce la completa compatibilità fra Automower® 305 e altri tipi di sistemi wireless, quali telecomandi, trasmettitori radio, recinti elettrici interrati per animali o simili.
- In caso di rischio di temporale, il trasformatore deve essere scollegato dall'alimentazione e il cavo perimetrale dalla stazione di ricarica.



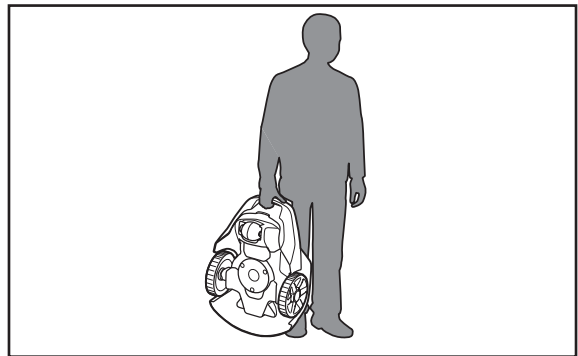
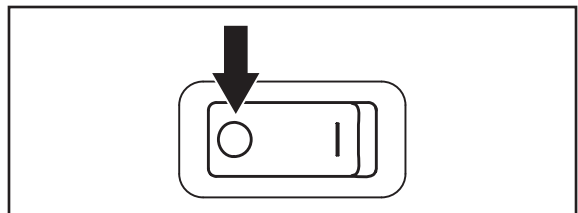
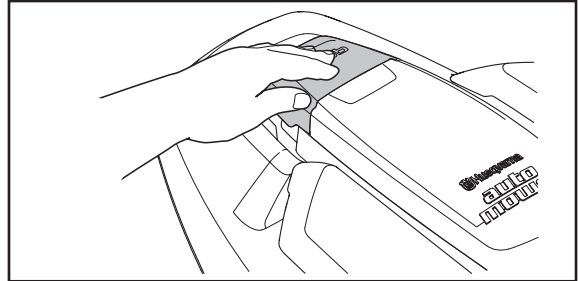
1. INTRODUZIONE E SICUREZZA

Trasferimento

Per i trasporti più lunghi, si raccomanda di riporre Automower® 305 nell'imballaggio originale.

Per un trasferimento sicuro dall'area di lavoro e al suo interno:

1. Premere il tasto **STOP** per fermare il rasaerba. Se la sicurezza è impostata a livello medio o alto (vedere 6.5 Sicurezza (3)), è necessario immettere il codice PIN. Il codice PIN è composto da quattro cifre e viene scelto al primo avviamento del rasaerba, vedere 3.8 Collegamento di Automower® 305 alla stazione di ricarica.
2. Posizionare l'interruttore principale su 0 se è necessario trasportare il rasaerba.
3. Afferrare il rasaerba per l'impugnatura presente sul fondo, nella parte posteriore. Trasportare il rasaerba con il disco a lame lontano dal corpo.



Importante

Non sollevare il rasaerba quando è parcheggiato nella stazione di ricarica. Questo può danneggiare la stazione di ricarica e/o il rasaerba.

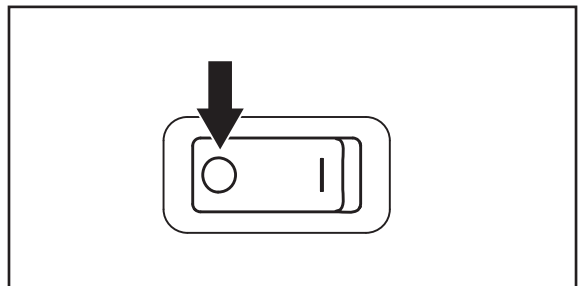
Manutenzione



Avvertenza

Quando si capovolge il rasaerba, l'interruttore principale deve sempre essere in posizione 0.

L'interruttore principale deve essere in posizione 0 durante tutti i lavori al sottoscocca del rasaerba, ad esempio pulizia o sostituzione delle lame.



- Controllare Automower® 305 ogni settimana e sostituire le eventuali parti danneggiate o usurate.

Controllare in particolare che le lame e il disco a lame siano integri. All'occorrenza, sostituire tutte le lame e le viti contemporaneamente in modo che le parti rotanti siano bilanciate, vedere 8.8 Sostituzione delle lame

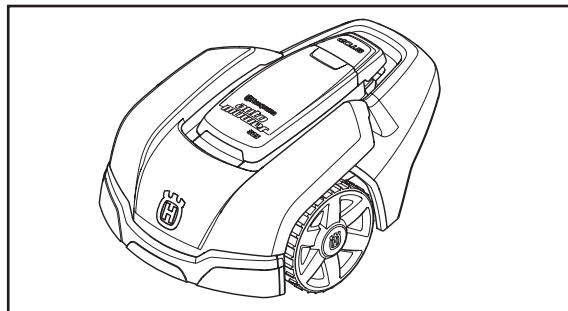
2. PRESENTAZIONE

2. Presentazione

Questo capitolo contiene informazioni importanti di cui essere a conoscenza quando si progetta l'installazione.

L'installazione di un Husqvarna Automower® 305 comprende 4 componenti principali:

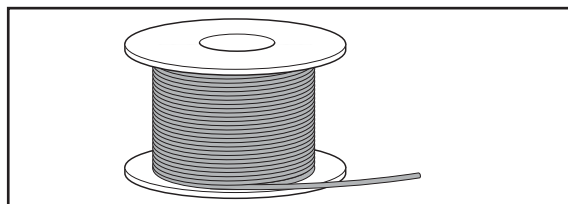
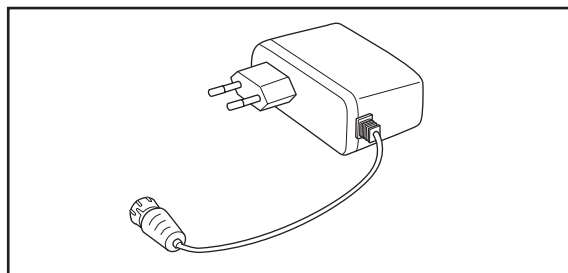
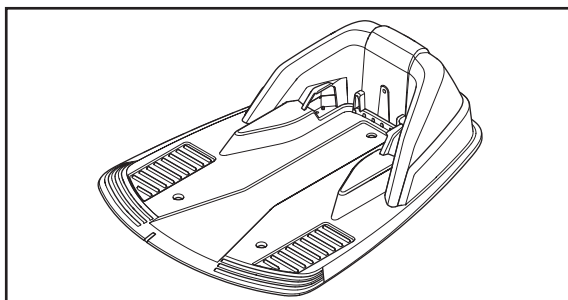
- Automower® 305, un rasaerba automatico che taglia l'erba spostandosi essenzialmente in modo casuale. Il rasaerba è azionato da una batteria che non richiede manutenzione.



- Stazione di ricarica, presso la quale si reca automaticamente Automower® 305 quando la batteria inizia a scaricarsi.

La stazione di ricarica ha 3 funzioni:

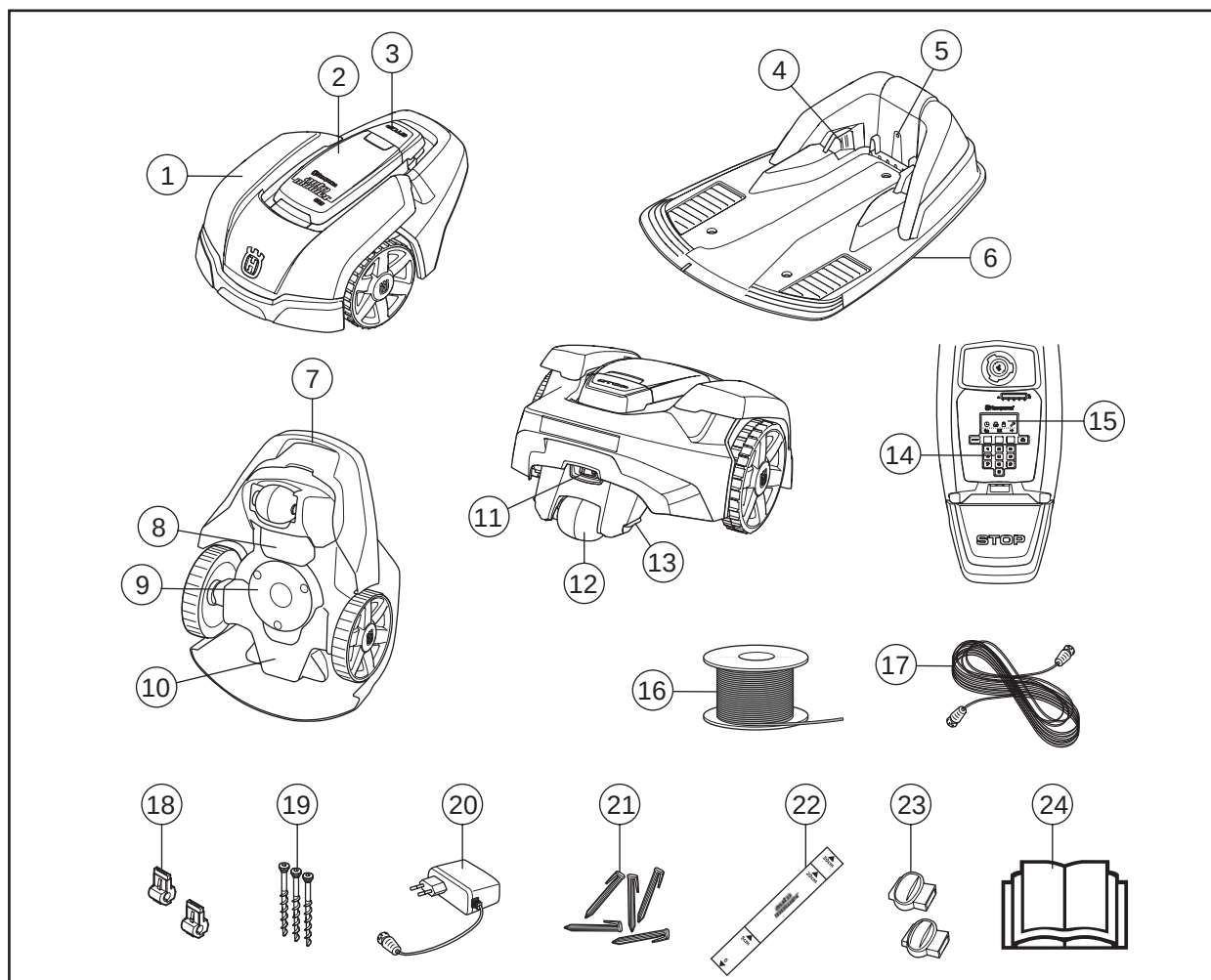
- Inviare segnali di comando al cavo di limitazione.
 - Invio dei segnali di controllo nel cavo guida in modo che Automower® 305 possa trovare la stazione di ricarica.
 - Ricaricare la batteria di Automower® 305.
- Trasformatore, collegato fra la stazione di ricarica e un presa a muro da 230 V. Il trasformatore è collegato alla presa di rete e alla stazione di ricarica con un cavo a bassa tensione da 10 m. Il cavo a bassa tensione non deve essere né accorciato né allungato. È disponibile facoltativamente un cavo a bassa tensione più lungo. Contattare il rivenditore per maggiori informazioni.
 - Cavo sistemato in modo da costituire il perimetro dell'area di lavoro di Automower® 305. Il cavo perimetrale viene sistemato lungo i bordi del prato nonché intorno agli oggetti e agli alberi che non devono essere urtati dal rasaerba. Il cavo viene inoltre usato come cavo guida.



Il cavo in dotazione per l'installazione è lungo 150 m. Se tale lunghezza non è sufficiente, è possibile acquistare altri cavi e collegarli al cavo in dotazione per mezzo di giunti.

2. PRESENTAZIONE

2.1 Descrizione delle parti



I numeri in figura corrispondono a:

- | | |
|---|--|
| 1. Corpo | 14. Tastiera |
| 2. Coperchio per display, tastiera e regolazione dell'altezza di taglio | 15. Display |
| 3. Pulsante di arresto/pulsante di blocco per aprire il coperchio | 16. Cavo per cavo perimetrale e cavo guida |
| 4. Striscia di contatto | 17. Cavo a bassa tensione |
| 5. LED per il controllo del funzionamento della stazione di ricarica, del cavo perimetrale e del cavo guida | 18. Connettore per cavo |
| 6. Stazione di ricarica | 19. Chiodi per fissare la stazione di ricarica |
| 7. Impugnatura | 20. Trasformatore |
| 8. Coperchio del vano batterie | 21. Picchetti |
| 9. Disco a lame | 22. Astina di misurazione per facilitare l'installazione del cavo perimetrale (l'astina di misurazione va separata dalla confezione) |
| 10. Scatola telaio con elettronica, batteria e motori | 23. Giunto per cavo |
| 11. Interruttore principale | 24. Manuale dell'operatore |
| 12. Ruota posteriore | |
| 13. Striscia di ricarica | |

2. PRESENTAZIONE

2.2 Funzionamento

Prestazioni

Automower® 305 è consigliato per prati di dimensioni fino a 500 m².

Le dimensioni dell'area che Automower® 305 può tenere tagliata dipende principalmente dalla condizione delle lame e dal tipo, la crescita e l'umidità dell'erba. Anche la forma del giardino è importante. Se il giardino è costituito soprattutto da superfici aperte, Automower® 305 può tagliare una superficie maggiore all'ora rispetto ai giardini che presentano numerose piccole superfici delimitate da diversi alberi, aiuole e vialetti.

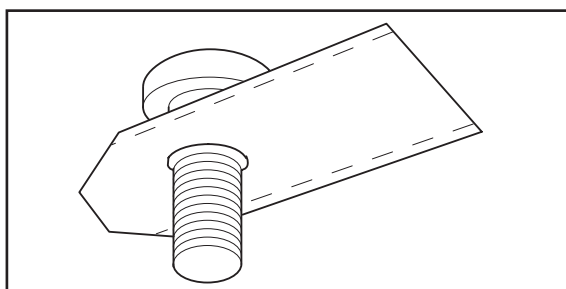
L'autonomia di Automower® 305 varia anche in base alla temperatura ambiente. Un Automower® 305 a piena carica è in grado di falciare per circa 40-50 minuti, a seconda dell'età della batteria e dello spessore dell'erba. Il rasaerba quindi si ricarica per 120-150 minuti, a seconda dell'età della batteria e della temperatura ambiente.

Tecnica di taglio

Il sistema di taglio di Automower® 305 si basa su un principio di efficienza ed economia dei consumi. A differenza dei normali rasaerba, Automower® 305 taglia l'erba anziché spezzarla.

Per ottenere i migliori risultati di taglio si raccomanda, se possibile, di utilizzare Automower® 305 su terreni asciutti. Automower® 305 è in grado di tagliare anche in caso di pioggia, ma l'erba bagnata aderisce più facilmente al rasaerba e può impedirne l'avanzamento su pendenze ripide.

Per ottenere i migliori risultati di taglio, le lame devono essere in buono stato. Affinché le lame rimangano affilate il più a lungo possibile, è importante rimuovere sempre dal prato rami, sassi e altri oggetti che potrebbero danneggiarle.



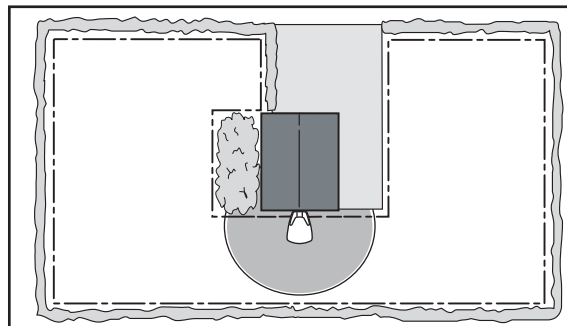
2. PRESENTAZIONE

Modalità di funzionamento

Automower® 305 taglia il prato automaticamente, alternando continuamente il taglio alla ricarica.

Il rasaerba inizia a cercare la stazione di ricarica quando la batteria è quasi scarica. Mentre cerca la stazione di ricarica, Automower® 305 non taglia.

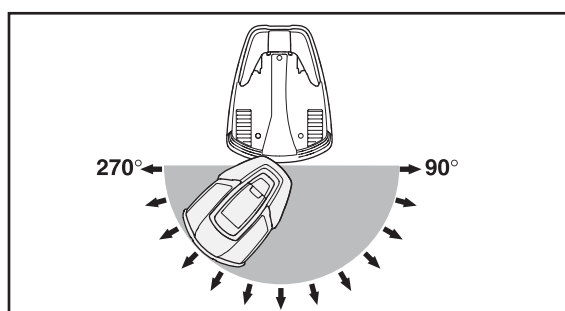
Quando Automower® 305 cerca la stazione di ricarica, per prima cosa cerca irregolarmente il cavo guida. Quindi segue il cavo guida fino alla stazione di ricarica, ruota sul posto davanti alla stazione e vi entra in retromarcia.



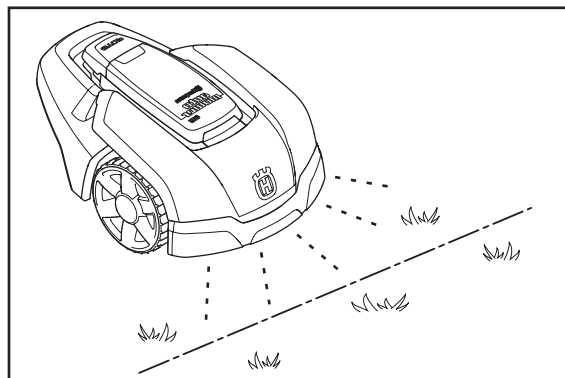
Quando la batteria è completamente carica, il rasaerba lascia la stazione di ricarica e inizia a tagliare in una direzione scelta casualmente nel settore di uscita da 90° a 270°.

Per assicurare un taglio regolare, anche nelle parti del giardino difficili da raggiungere, è disponibile una serie di impostazioni manuali per l'uscita del rasaerba dalla stazione di ricarica, vedere 6.4 Giardino (2).

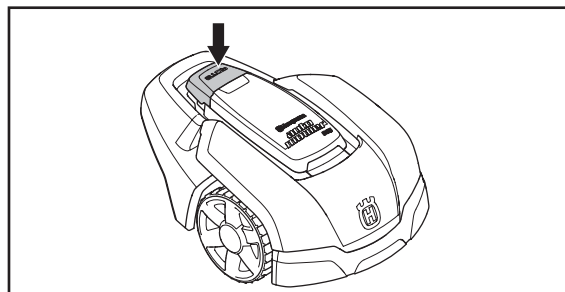
Quando la scocca di Automower® 305 incontra un ostacolo, il rasaerba arretra e sceglie un'altra direzione di marcia.



Due sensori, situati davanti e dietro Automower® 305, rilevano se il rasaerba si sta avvicinando al cavo di limitazione. Automower® 305 supera il cavo fino a un max di 28 cm quindi si gira.



Il tasto STOP sul lato superiore di Automower® 305 si utilizza principalmente per fermare il rasaerba. Premendo il tasto **STOP**, si apre uno sportello che consente di accedere al pannello di comando. Il tasto **STOP** rimane inserito finché non si richiude lo sportello. In tal modo funge da fermo di avviamento.



2. PRESENTAZIONE

Dal pannello di comando sul lato superiore di Automower® 305 si effettuano tutte le impostazioni del rasaerba. Aprire lo sportello del pannello di comando premendo il tasto **STOP**.

Quando l'interruttore principale viene portato in posizione **1** per la prima volta, inizia una sequenza di avvio che comprende: selezione lingua, formato ora, formato data, codice PIN a quattro cifre e impostazione di data e ora; vedere **3.8 Collegamento di Automower® 305 alla stazione di ricarica**.

In seguito, il codice PIN selezionato deve essere immesso ogni volta che l'interruttore principale viene portato in posizione **1**. Per ulteriori informazioni sulla protezione dal furto consultare la sezione **6.5 Sicurezza (3)**.

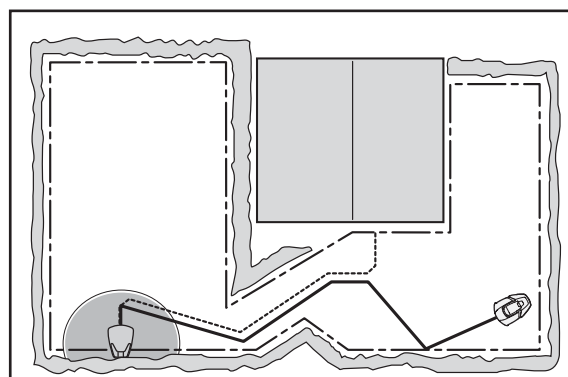
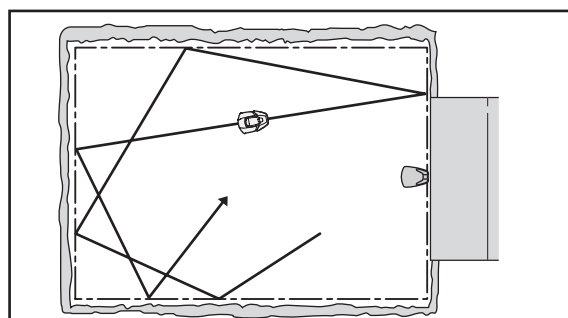
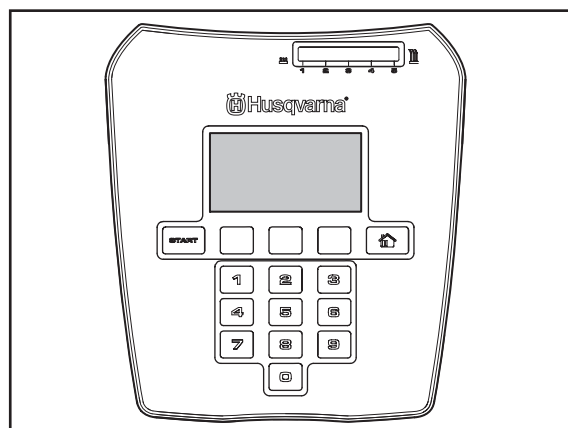
Percorso

Il percorso del rasaerba è casuale ed è determinato da Automower® 305 stesso. Un percorso già eseguito non viene mai ripetuto. Questo sistema di taglio consente di ottenere un risultato uniforme senza che si formino righe dietro il rasaerba.

2.3 Modalità di ricerca

Automower® 305 esegue un percorso casuale finché non raggiunge il cavo guida. Il rasaerba segue quindi il cavo guida fino alla stazione di ricarica.

Il cavo guida è un cavo che viene posato dalla stazione di ricarica verso, per esempio, una parte distante dell'area di lavoro o attraverso un passaggio stretto, per poi essere collegato al cavo perimetrale. Per ulteriori informazioni, vedere **3.6 Installazione del cavo guida**.



3. Installazione

Questo capitolo descrive come installare Husqvarna Automower® 305. Prima di iniziare l'installazione, leggere il precedente capitolo 2. *Presentazione*.

Inoltre, leggere l'intero capitolo prima di iniziare l'installazione. Il tipo di installazione determina il funzionamento di Automower® 305. Per questo è importante pianificare con cura l'installazione.

La pianificazione è più semplice se si traccia un disegno schematico dell'area di lavoro, compresi tutti gli ostacoli. In questo modo è più semplice vedere le posizioni ideali per la stazione di ricarica, il cavo perimetrale e il cavo guida. Tracciare sul disegno schematico il percorso del cavo perimetrale e del cavo guida.

Eseguire l'installazione effettuando nell'ordine le seguenti operazioni:

3.1 Preparativi.

3.2 Installazione della stazione di ricarica.

3.3 Ricarica della batteria.

3.4 Installazione del cavo di limitazione.

3.5 Collegamento del cavo di limitazione.

3.6 Installazione del cavo guida.

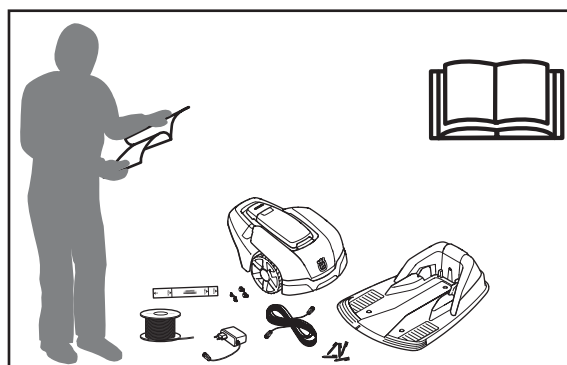
3.7 Controllo dell'installazione.

3.8 Collegamento di Automower® 305 alla stazione di ricarica.

La stazione di ricarica, il cavo perimetrale e il cavo guida devono essere collegati in modo da poter eseguire un avviamento completo del Automower® 305. Se tuttavia il rasaerba deve essere avviato senza l'installazione completa dei cavi, è possibile collegare alla stazione di ricarica un cavo perimetrale e un cavo guida più corti e temporanei.

3.1 Preparativi

1. Se l'erba all'interno dell'area di lavoro è più alta di 10 cm, tagliarla con un normale rasaerba, quindi raccogliere l'erba tagliata.
2. Leggere attentamente tutte le fasi dell'installazione.
3. Controllare che vi siano tutte le parti richieste per l'installazione. I numeri fra parentesi si riferiscono alla figura dettagliata 2.1 *Descrizione delle parti*.
 - Istruzioni per l'uso (24)
 - Automower® 305
 - Stazione di ricarica (6)
 - Cavo per cavo perimetrale e cavo guida (16)
 - Trasformatore (20)



3. INSTALLAZIONE

- Cavo a bassa tensione (17)
- Picchetti (21)
- Connettore per il cavo (18)
- Viti per la stazione di ricarica (19)
- Astina di misurazione (22)
- Giunti per il cavo (23)

Per l'installazione sono necessari anche: Un martello per piantare i picchetti nel terreno, un'asta combinata, e una vanga se occorre interrare il cavo di limitazione.

3.2 Installazione della stazione di ricarica

Posizionamento ottimale della stazione di ricarica

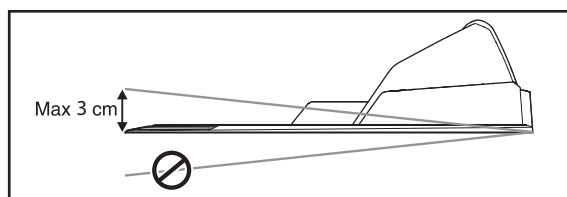
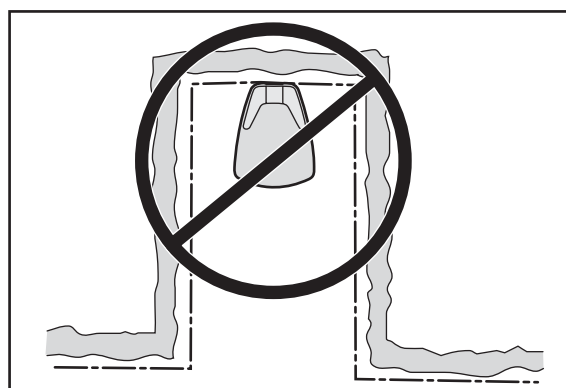
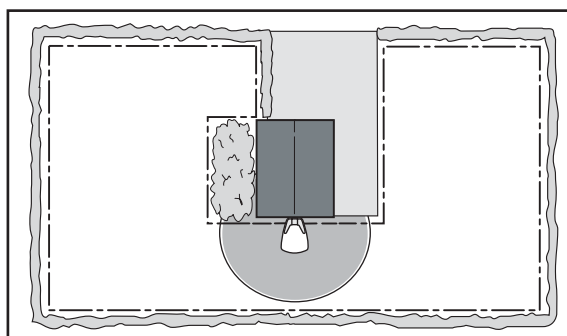
Per esempi della migliore posizione di installazione della stazione di ricarica, vedere 7. *Esempio di giardino*.

La stazione di ricarica deve essere posizionata lasciando un ampio spazio libero sul davanti (almeno 3 metri). Inoltre deve essere collocata in posizione centrale nell'area di lavoro, in modo che Automower® 305 possa raggiungere più facilmente tutte le zone dell'area di lavoro.

È consigliabile posizionare la stazione di ricarica all'ombra. Per risparmiare la batteria è preferibile ricaricarla alla temperatura ambiente più bassa possibile.

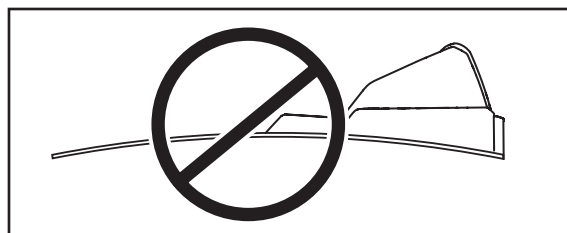
Non posizionare la stazione di ricarica negli angoli o nelle rientranze dell'area di lavoro. Deve essere presente un cavo perimetrale diritto, della lunghezza minima di 2 metri, a destra e sinistra della stazione di ricarica.

La stazione di ricarica deve essere posizionata su un terreno relativamente piano. Il lato anteriore della stazione di ricarica deve essere al massimo 3 cm più in alto del lato posteriore. Il lato anteriore della stazione di ricarica non deve mai essere più in basso del lato posteriore.

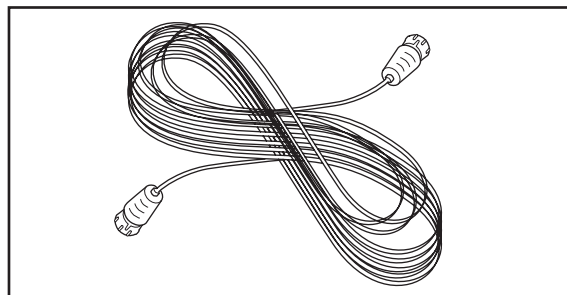


3. INSTALLAZIONE

La stazione di ricarica deve essere posizionata in modo che la relativa piastra non si pieghi.



Considerare la distanza dalla presa di rete quando si sceglie una posizione per la stazione di ricarica. La stazione di ricarica deve essere collegata a una presa di rete da 230 V tramite il trasformatore. Il cavo a bassa tensione per il trasformatore è lungo 10 metri ma opzionalmente sono disponibili altre lunghezze. Contattare il rivenditore per maggiori informazioni.



Importante

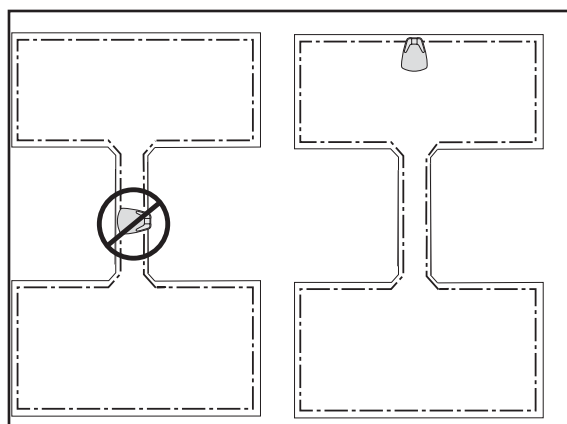
Il cavo a bassa tensione non deve essere né accorciato né allungato.

Consiglio! Il cavo a bassa tensione può incrociare l'area di lavoro. In tal caso deve essere fissato al terreno con picchetti o interrato. In alcuni casi è più opportuno posizionare la stazione di ricarica in un punto che non si trova vicino a un muro o a una presa a parete.

Il trasformatore deve essere posizionato in un'area ben ventilata e al riparo dalla luce solare diretta. Se possibile, si consiglia di sistemare il trasformatore al coperto.

Per il collegamento del trasformatore alla presa a muro, si consiglia l'utilizzo di un salvavita.

Si sconsiglia di posizionarla in un passaggio stretto (inferiore a 3 metri circa).



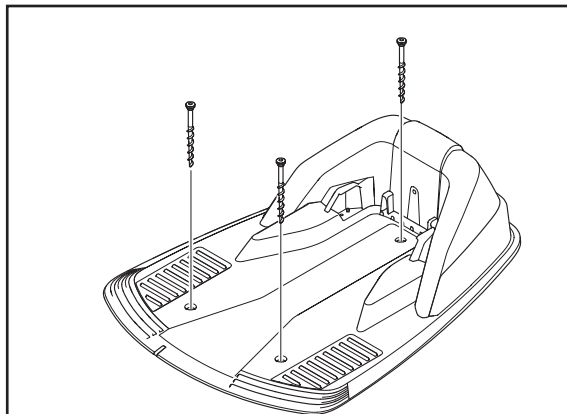
3. INSTALLAZIONE

Installazione e collegamento della stazione di ricarica

1. Posizionare la stazione di ricarica in un punto adatto.
2. Collegare la stazione di ricarica al suolo utilizzando le viti fornite.
3. Accertarsi che le viti siano avvitate completamente nell'accecatura.

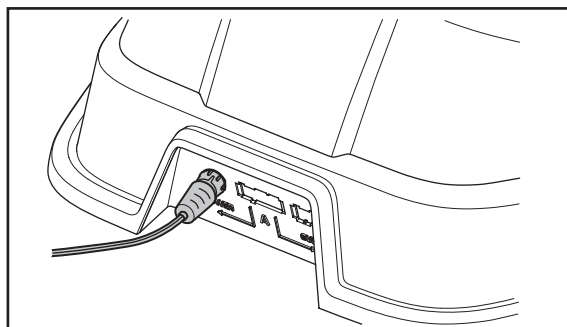
Importante

Non è consentito praticare nuovi fori nella piastra. Per fissare la piastra al terreno, utilizzare esclusivamente i fori esistenti.



4. Collegare il cavo a bassa tensione alla stazione di ricarica.

Collegare il cavo di alimentazione del trasformatore a una presa a muro da 230 V. Se la presa di rete è all'esterno, è importante che il trasformatore sia protetto dalla luce solare diretta.

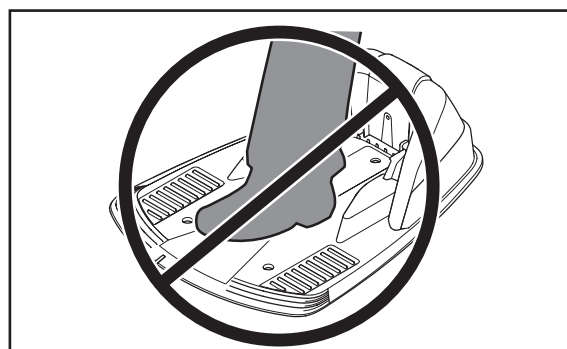


Importante

Il trasformatore non deve essere esposto alla luce solare diretta.

Importante

Non calpestare mai la piastra della stazione di ricarica.



3.3 Ricarica della batteria

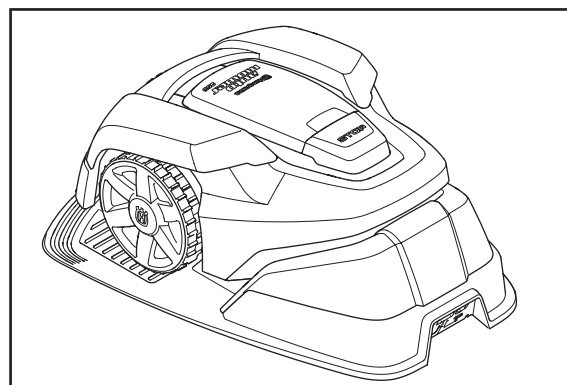
Il rasaerba deve essere caricato non appena la stazione di ricarica è collegata. Posizionare l'interruttore principale su 1.

Collocare Automower® 305 nella stazione di ricarica per caricare la batteria durante la posa del cavo perimetrale e del cavo guida.

Se la batteria è scarica, occorrono circa 3 ore per caricarla completamente.

Importante

Non utilizzare mai Automower® 305 prima di aver completato l'installazione.



3. INSTALLAZIONE

3.4 Installazione del cavo di limitazione

Il cavo di limitazione può essere installato come descritto di seguito.

1. Fissare il cavo al terreno per mezzo dei picchetti.

È preferibile aggraffare a terra il cavo perimetrale se si desidera effettuare modifiche al cavo perimetrale nelle prime settimane di utilizzo.

2. Interrare il cavo.

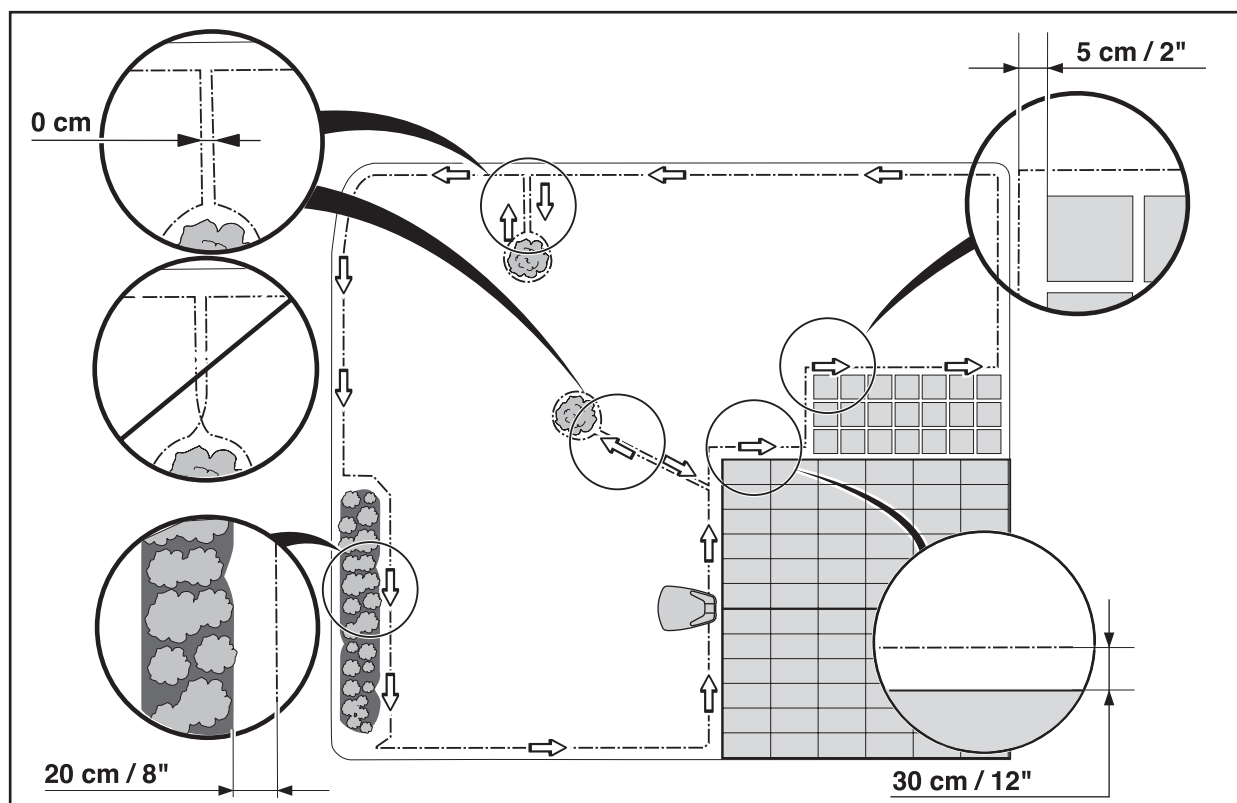
È preferibile interrare il cavo perimetrale se si desidera diserbare o aerare il prato.

All'occorrenza, è possibile combinare questi due metodi fissando con picchetti una parte del cavo perimetrale e interrando la parte rimanente.

Sistemazione ottimale del cavo di limitazione

Il cavo di limitazione deve essere sistemato in modo che:

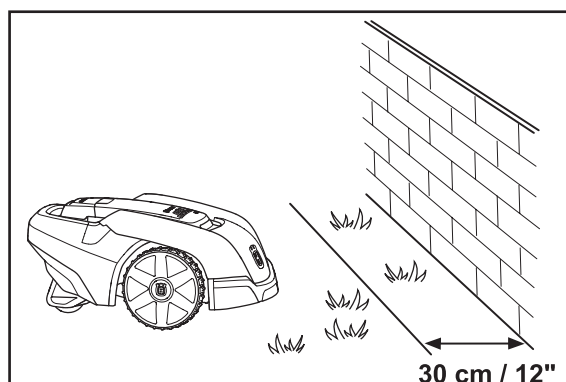
- Costituisca il perimetro dell'area di lavoro di Automower® 305. Utilizzare esclusivamente il cavo di limitazione originale. È stagnato e presenta un isolamento elevato per resistere all'umidità del terreno.
- Non si trovi mai a più di 15 metri da Automower® 305, in tutta l'area di lavoro.
- La lunghezza massima è di 250 metri.
- A seconda di cosa confina con l'area di lavoro, il cavo di limitazione deve essere sistemato a una distanza diversa dagli ostacoli. La seguente figura mostra come sistemare il cavo di limitazione intorno all'area di lavoro e agli ostacoli.



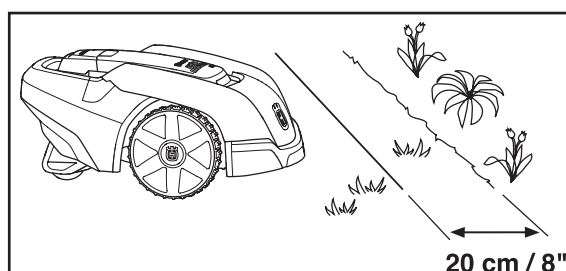
3. INSTALLAZIONE

Delimitazioni dell'area di lavoro

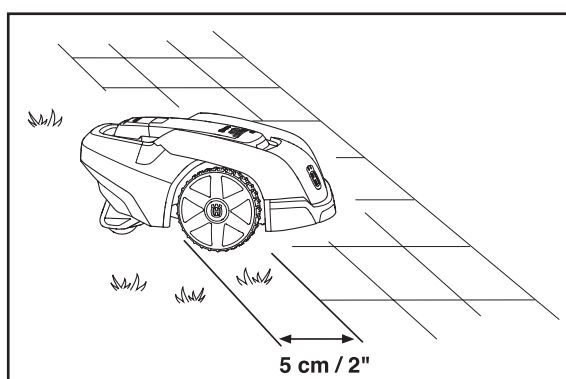
Se l'area di lavoro è delimitata da un ostacolo alto, ad esempio una parete o un muretto, sistemare il cavo di limitazione ad almeno 30 cm dall'ostacolo. In tal modo, Automower® 305 non urta l'ostacolo e la scocca non si danneggia.



Se l'area di lavoro è delimitata da un fossetto, ad esempio quello di un'aiuola, o un ostacolo basso, ad esempio un cordolo (3 - 5 cm), il cavo di limitazione deve essere sistemato a 20 cm dal bordo dell'area di lavoro. In tal modo si evita che le ruote entrino nel fossetto o salgano sul cordolo.

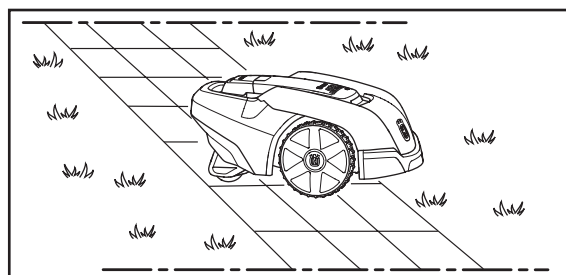


Se l'area di lavoro è delimitata da un vialetto pavimentato o simile che si trova al livello del prato, si può lasciare che Automower® 305 esca leggermente dal prato. In tal caso, il cavo di limitazione deve essere sistemato a 5 cm dal bordo del vialetto.



Se l'area di lavoro è suddivisa da un vialetto pavimentato uniforme che si trova al livello del prato, si può lasciare che Automower® 305 lo attraversi. Può essere utile sistemare il cavo di limitazione sotto le piastrelle oppure nella fuga fra le piastrelle.

NB - Non lasciare che Automower® 305 attraversi vialetti ghiaiosi o simili che potrebbero danneggiare le lame.



Importante

Se l'area di lavoro è in prossimità di corpi idrici, pendenze o dirupi, il cavo perimetrale deve essere dotato di una recinzione fissa supplementare o simile equipaggiamento. L'altezza deve essere almeno di 15 cm. Ciò serve ad evitare sempre che Automower® 305 finisca fuori dall'area di lavoro.

3. INSTALLAZIONE

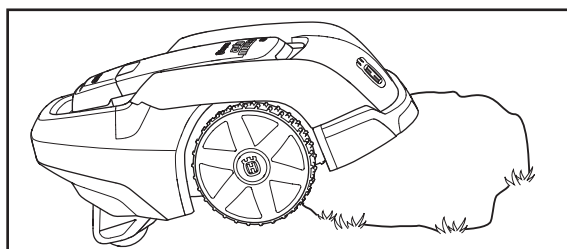
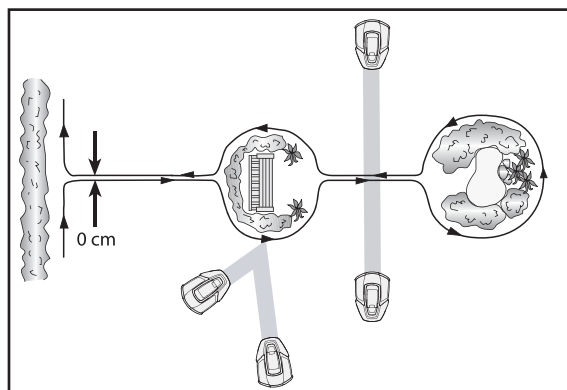
Delimitazioni interne all'area di lavoro

Utilizzare il cavo di limitazione per delimitare internamente l'area di lavoro, creando isole intorno agli ostacoli sensibili agli urti, ad esempio aiuole, cespugli e fontane. Sistemare il cavo fino all'ostacolo da delimitare, aggirarlo e riportare il cavo lungo il percorso precedente. Se si utilizzano picchetti, sistemare i cavi di andata e ritorno sotto lo stesso picchetto. Se i cavi di limitazione di andata e ritorno sono adiacenti, il rasaerba può oltrepassarlo.

Non occorre delimitare con il cavo di limitazione gli ostacoli che resistono agli urti, ad esempio alberi e cespugli più alti di 15 cm. Quando Automower® 305 urta uno di questi ostacoli, cambia direzione.

Per un funzionamento più lineare e silenzioso, tuttavia, è consigliabile delimitare tutti gli ostacoli fissi che si trovano nell'area di lavoro.

Gli ostacoli leggermente inclinati, ad esempio pietre o alberi grandi con radici sporgenti, devono essere delimitati o rimossi. In caso contrario, Automower® 305 può scivolare su tali ostacoli e subire danni alle lame.

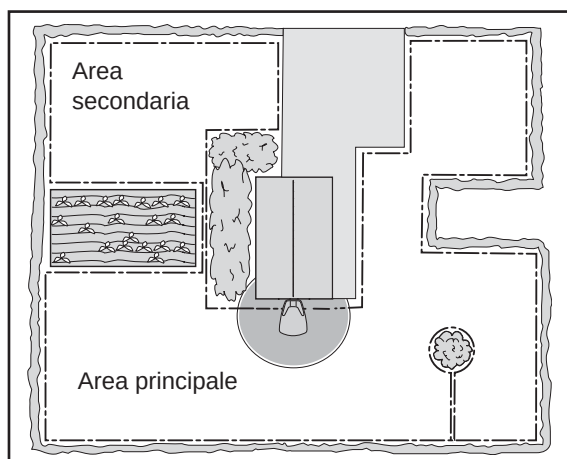


Aree secondarie

Se l'area di lavoro comprende due aree unite da un passaggio stretto in cui la distanza fra i cavi perimetrali di andata e ritorno è inferiore a 60 cm, può essere opportuno creare un'area secondaria. In tal caso, sistemare il cavo di limitazione intorno all'area secondaria in modo da formare un'isola esterna all'area principale.

Automower® 305 deve essere trasferito manualmente dall'area principale all'area secondaria. Per tagliare il prato in un'area secondaria, utilizzare la modalità di funzionamento MAN di Automower® 305.

Anziché creare un'isola con il cavo perimetrale esistente si può utilizzare un generatore di area secondaria. Il generatore di area secondaria è disponibile come accessorio. Per maggiori informazioni, rivolgersi al rivenditore.



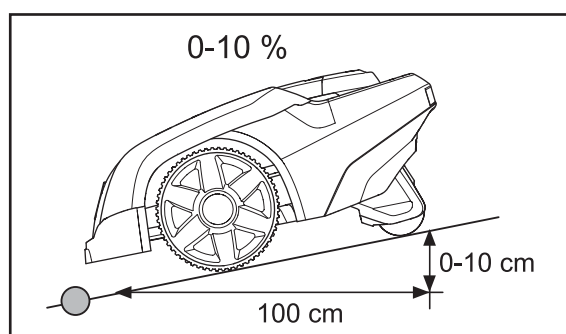
Passaggi durante il taglio

Evitare di creare passaggi e aree lunghi e stretti (inferiori a 1,5 - 2 metri). Durante il taglio, Automower® 305 può restare nel passaggio o nell'area per un tempo prolungato. In tal caso, l'erba si appiattisce.

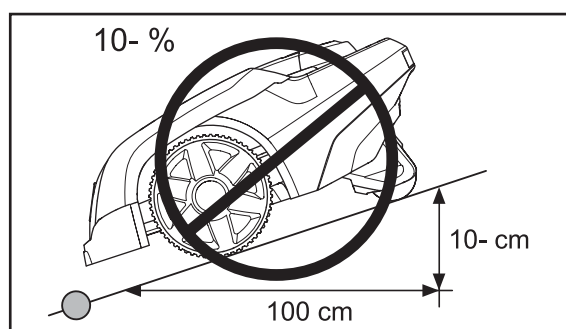
3. INSTALLAZIONE

Pendenze

Il cavo di limitazione può essere sistemato trasversalmente a una pendenza inferiore al 10 %.



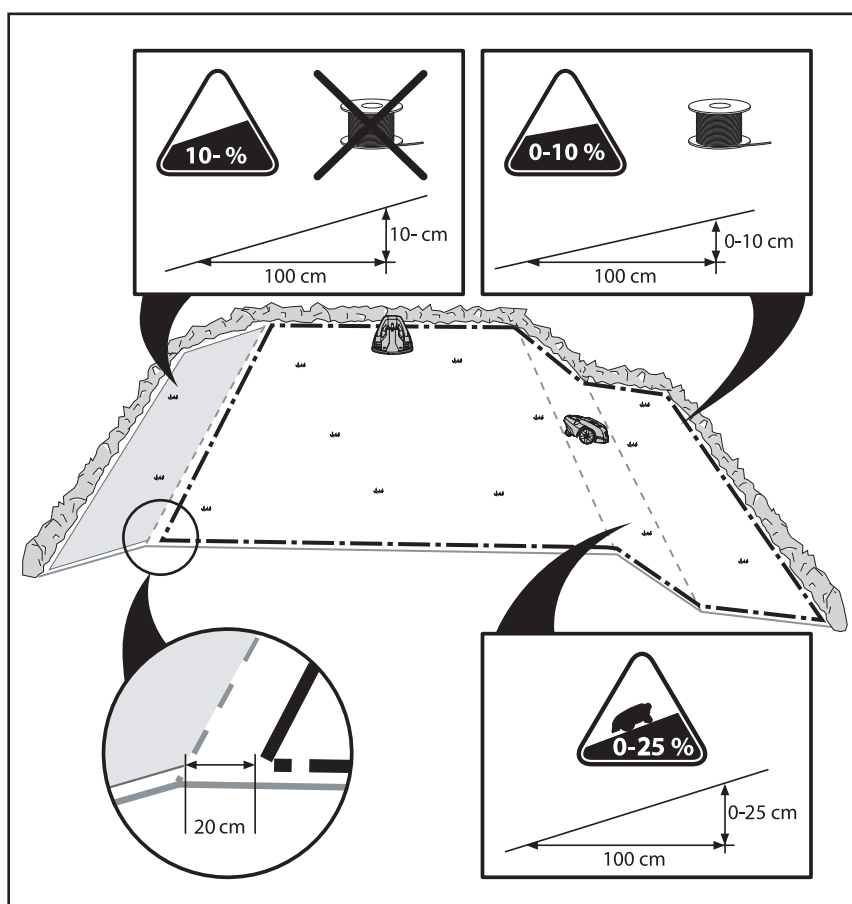
Non sistemare il cavo di limitazione trasversalmente a una pendenza superiore al 10 %, in quanto Automower® 305 può avere difficoltà a girarsi. In tal caso, il rasaerba si ferma e visualizza il messaggio di guasto Fuori area di lavoro. Quanto detto vale soprattutto se il terreno è umido e sussiste il rischio di slittamento delle ruote.



Se invece è presente un ostacolo non sensibile agli urti, ad esempio una staccionata o una siepe fitta, il cavo di limitazione può essere sistemato anche trasversalmente a una pendenza superiore al 10 %.

Automower® 305 può tagliare superfici con una pendenza max di 25 cm per metro di lunghezza (25 %) all'interno dell'area di lavoro. Le superfici che presentano una pendenza maggiore devono essere delimitate con il cavo di limitazione.

Se alcune parti del perimetro dell'area di lavoro presentano una pendenza maggiore a 10 cm per metro di lunghezza (10 %), il cavo di limitazione deve essere sistemato sul terreno piano a circa 20 cm dall'inizio della pendenza.



3. INSTALLAZIONE

Sistemazione del cavo di limitazione

Sistemare il cavo di limitazione intorno all'area di lavoro, senza collegarlo alla stazione di ricarica.

Importante

Il cavo supplementare non deve essere arrotolato all'esterno del cavo di limitazione. In caso contrario, potrebbe creare anomalie ad Automower® 305.

Consiglio: usare l'astina di misurazione in dotazione come guida per l'installazione del cavo perimetrale. In questo modo è possibile impostare la distanza corretta tra il cavo perimetrale e il perimetro/ostacolo.

Se si intende aggraffare al suolo il cavo perimetrale, procedere come segue:

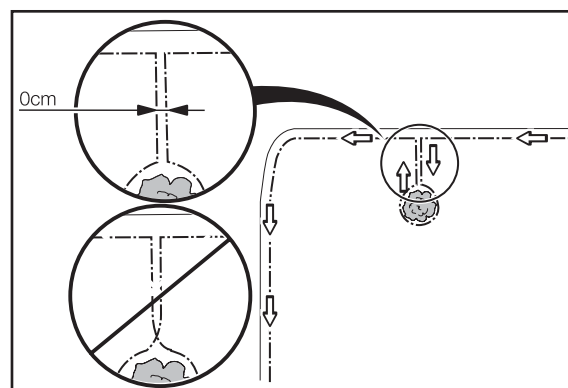
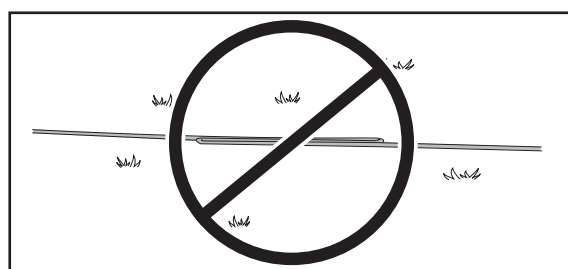
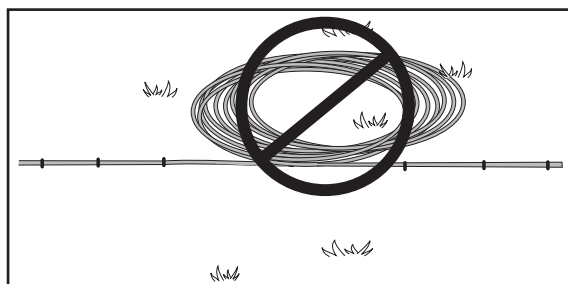
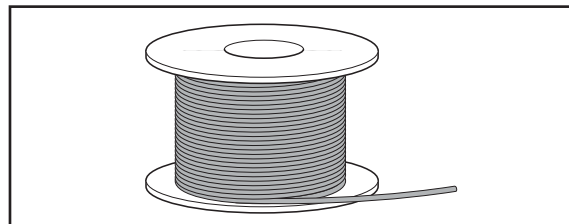
- Tagliare l'erba molto bassa con un rasaerba standard o un decespugliatore nel punto in cui verrà posato il cavo. In tal modo è più facile sistemare il cavo a contatto con il terreno e si riduce il rischio che venga tagliato dal rasaerba.
- Controllare che il cavo perimetrale sia a contatto con il terreno e fissarlo con picchetti distanziati di circa 75 cm. Il cavo deve essere sempre a contatto con il terreno per evitare che venga tagliato prima che l'erba lo ricopra.

Fissare i picchetti nel terreno con un martello.
Fare attenzione quando si inseriscono le graffe e accertarsi che il cavo non sia sotto sforzo.
Posare il cavo in modo da evitare angoli stretti.

Se il cavo perimetrale deve essere interrato, procedere come segue:

- Controllare che il cavo di limitazione sia interrato fra 1 e 20 cm di profondità.

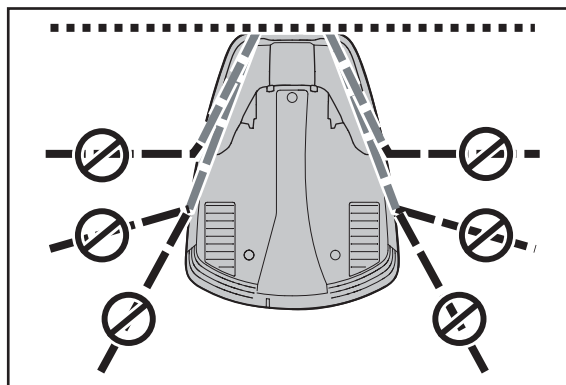
I cavi di limitazione di andata e ritorno da un'isola non devono incrociarsi.



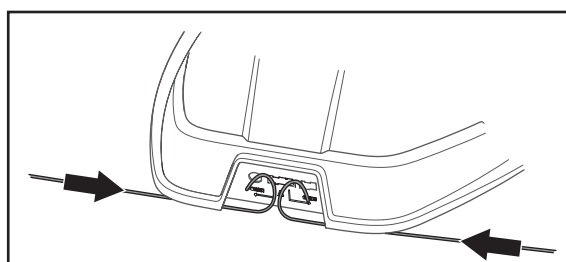
3. INSTALLAZIONE

Sistemazione del cavo di limitazione verso la stazione di ricarica

Il cavo perimetrale deve essere posato completamente al di fuori della stazione di ricarica (vedere la figura seguente). Se il cavo perimetrale viene posato in un altro modo, Automower® 305 potrà avere difficoltà a trovare la stazione di ricarica.



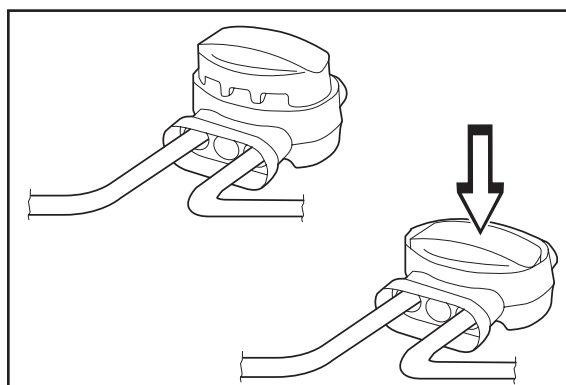
Alla connessione alla stazione di ricarica, accertarsi che l'estremità destra del cavo perimetrale sia collegata al connettore destro e l'estremità sinistra al connettore sinistro.



Applicazione di giunti al cavo di limitazione

Se il cavo di limitazione non è sufficiente e occorre collegare altri cavi: Utilizzare i giunti originali privi di saldature. Questi sono stagni e garantiscono un collegamento elettrico sicuro.

Per applicare un giunto: Inserire le estremità dei cavi nel giunto. Quindi premere a fondo il pulsante sul lato superiore del giunto. Un paio di pinze o simili possono semplificare questa operazione in quanto è difficile premere il pulsante del giunto soltanto con le dita.



Importante

Cavi a doppino o un capocorda a vite isolato con nastro isolante non costituiscono giunzioni soddisfacenti. L'umidità del terreno provoca l'ossidazione dei giunti e, dopo un certo tempo, l'interruzione del circuito.

3. INSTALLAZIONE

3.5 Collegamento del cavo di limitazione

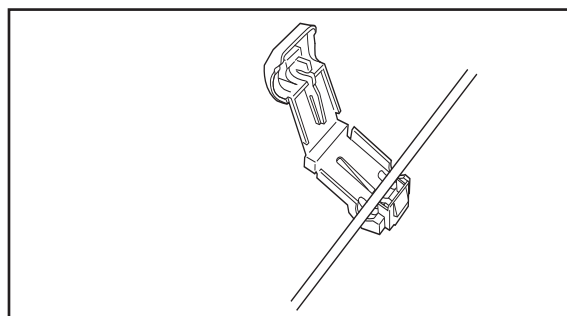
Collegare il cavo di limitazione alla stazione di ricarica:

Importante

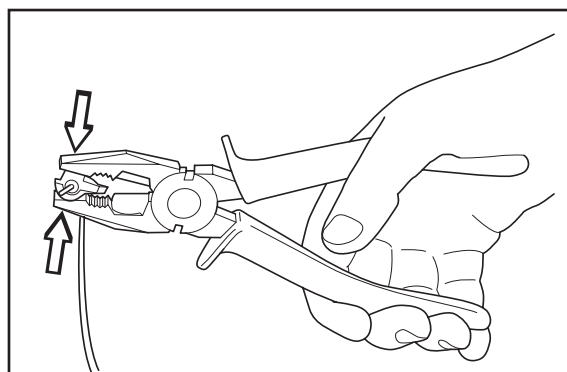
Il cavo di limitazione non deve essere incrociato in sede di collegamento alla stazione di ricarica. Collegare quindi l'estremità destra del cavo al connettore destro della stazione di ricarica e viceversa.

1. Inserire le estremità del cavo nei connettori:

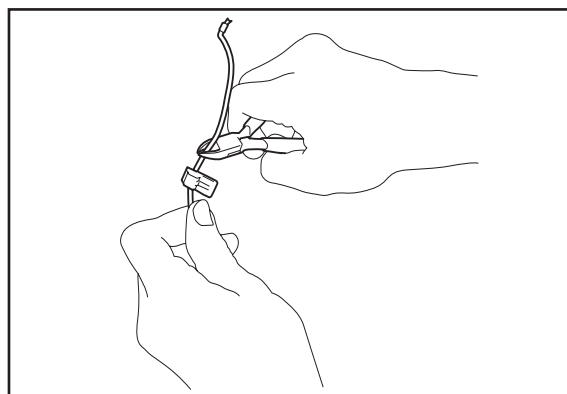
- Aprire il connettore.
- Inserire il cavo nella scanalatura del connettore.



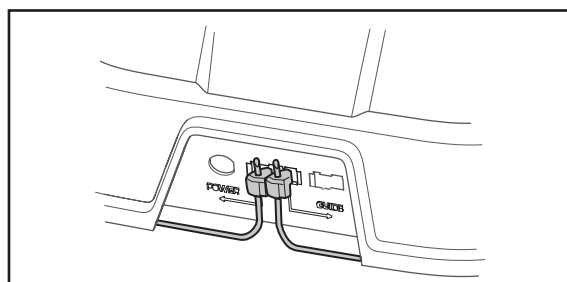
2. Chiudere i connettori con un paio di pinze. Premere finché non si sente un clic.



3. Tagliare il cavo di limitazione in eccesso. Lasciare 1 - 2 cm sopra i connettori.



4. Inserire a pressione i connettori nei maschi A della stazione di ricarica.



Importante

Collegare il connettore destro al maschio A della stazione di ricarica e viceversa.

3. INSTALLAZIONE

3.6 Installazione del cavo guida

Il cavo guida è un cavo posato lontano dalla stazione di ricarica, per esempio verso una parte distante dell'area di lavoro o attraverso un passaggio stretto, e collegato al cavo perimetrale.

La stessa bobina di cavo viene usata sia per il cavo perimetrale sia per il cavo guida.

Come il cavo perimetrale, anche il cavo guida può essere aggraffato a terra o interrato. Il cavo guida viene utilizzato dal Automower® 305 per ritrovare la strada di ritorno alla stazione di ricarica, ma guida anche il rasaerba per trovare il percorso dalla stazione di ricarica alle zone più lontane dell'area di lavoro. Per ulteriori informazioni sulla funzione *Partenza remota*, vedere 6.4 Giardino (2).

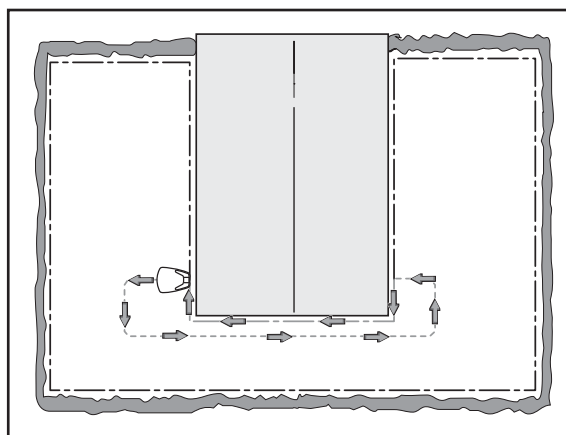
Sistemazione e collegamento del cavo guida

1. Controllare che la stazione di ricarica sia posizionata in modo ottimale.

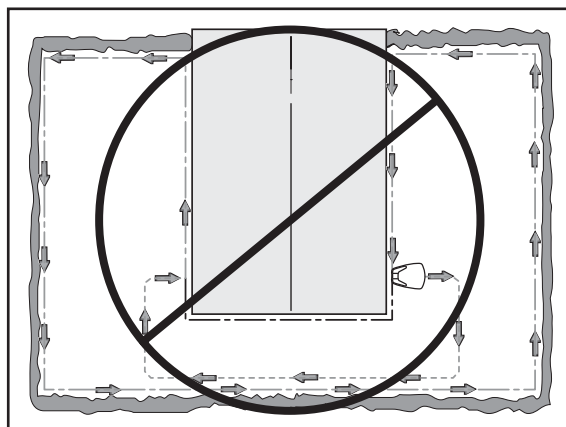
Il cavo guida e la parte di cavo perimetrale che ritorna alla stazione di ricarica costituiscono il percorso guida. La corrente nel percorso guida, nel raccordo fra cavo guida e cavo perimetrale, è sempre diretta a sinistra.

La figura a lato mostra il percorso guida.

La figura mostra anche un esempio di posizione ottimale della stazione di ricarica, in modo che il percorso guida sia il più breve possibile.

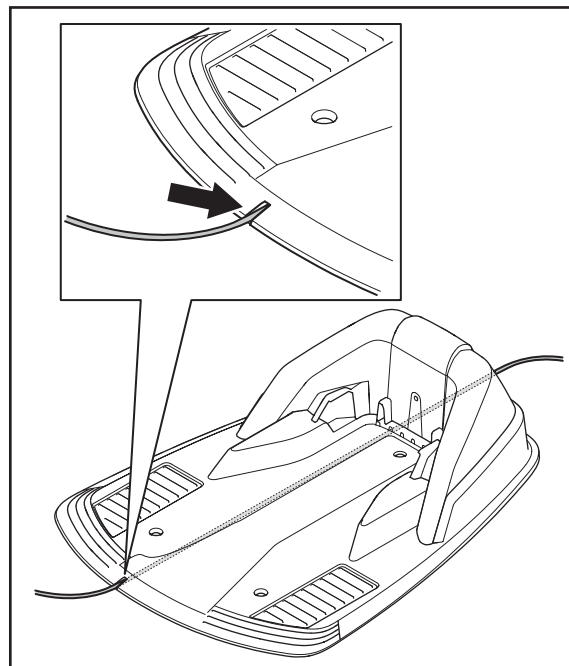


Se il percorso guida è più lungo di 250 metri, il rasaerba può avere difficoltà a seguire il cavo. Quanto detto varia in base al tipo di giardino e di installazione.

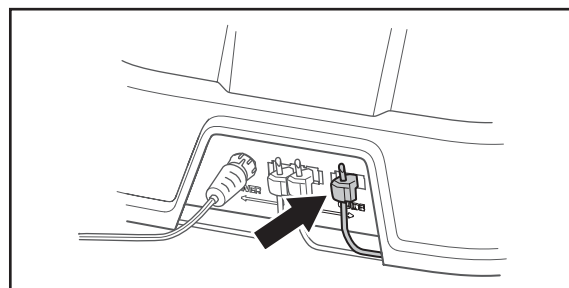


3. INSTALLAZIONE

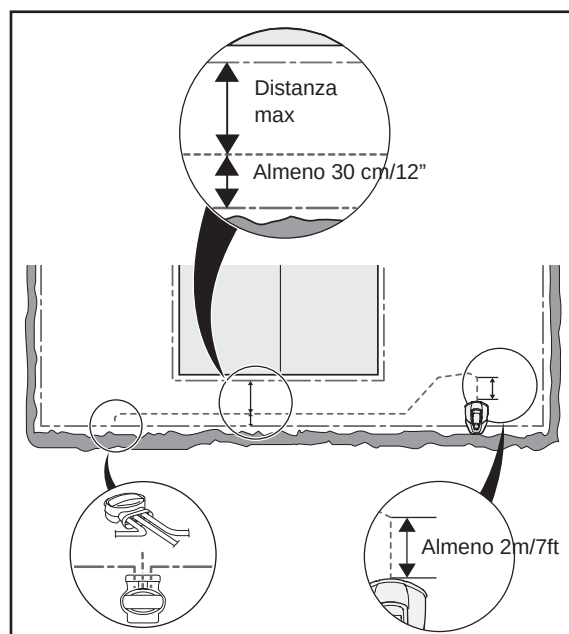
2. Condurre il cavo attraverso la feritoia nel lato inferiore della piastra del caricabatterie.



3. Fissare un connettore al cavo guida. Collegarlo al connettore di contatto sulla stazione di ricarica indicato con 'guide' (guida).



4. Fare uscire il cavo guida di almeno 2 metri dal bordo anteriore della piastra di ricarica.

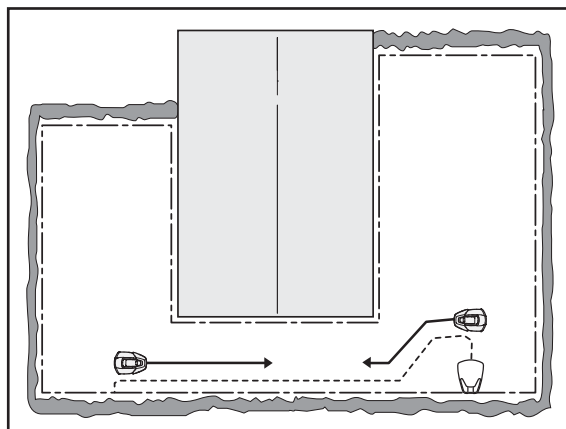


3. INSTALLAZIONE

Se il cavo guida deve essere posato in un passaggio:

- Automower® 305 segue il cavo guida sullo stesso lato sia in entrata che in uscita dalla stazione di ricarica. Di conseguenza, in entrata alla stazione di ricarica, il cavo guida si trova a destra del rasaerba e in uscita dalla stazione di ricarica si trova a sinistra.

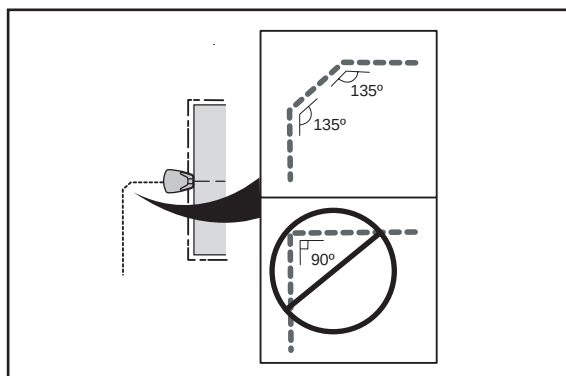
Sistemare il cavo guida nel passaggio in modo che il rasaerba abbia il maggiore spazio possibile per procedere sul cavo. La distanza fra cavo perimetrale e cavo guida deve essere comunque di almeno 30 cm (vedere figura sopra).



3012-6

Posare il cavo in modo che non formi angoli stretti. In caso contrario, il rasaerba può avere difficoltà a seguire il cavo guida.

- Sistemare il cavo guida nel punto in cui si desidera effettuare il collegamento al cavo perimetrale.
- Sollevare il cavo di limitazione. Tagliare il cavo di limitazione con un paio di pinze o simili.



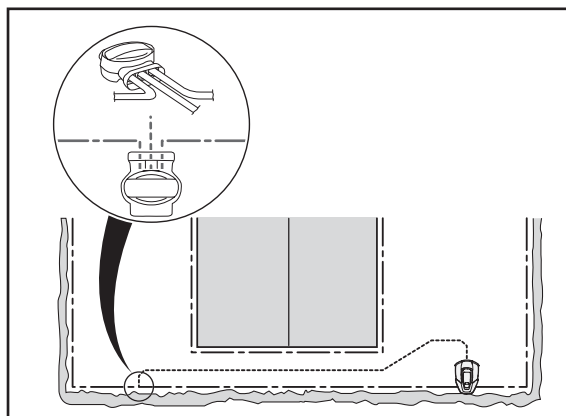
- Collegare il cavo guida al cavo di limitazione per mezzo di un giunto:

Inserire le estremità del cavo di limitazione nei fori destro e sinistro del giunto.

Inserire l'estremità del cavo guida nel foro centrale.

Usare pinze per comprimere completamente il pulsante sul connettore.

- Fissare il giunto al terreno con picchetti o interrarlo.



Importante

Il funzionamento del cavo guida dipende dalla conformazione dell'area di lavoro. Si raccomanda quindi di provare l'installazione con la funzione *Test ENTRATA (2-3-1)*, vedere 6.4 Giardino (2).

Importante

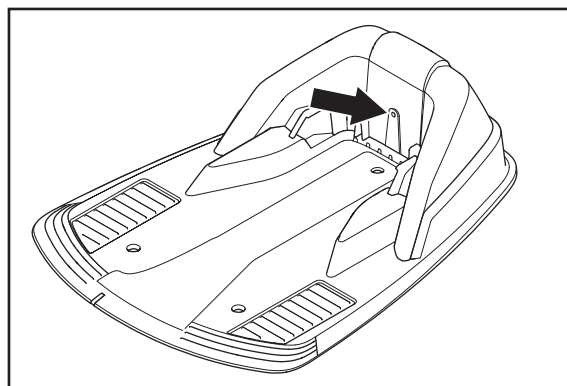
Il cavo guida non può attraversare il cavo perimetrale, per esempio un cavo perimetrale posato a isola.

3. INSTALLAZIONE

3.7 Controllo dell'installazione

Verificare il segnale del cavo controllando gli indicatori a LED sulla stazione di ricarica.

- Luce verde fissa = il segnale è buono.
- Luce blu lampeggiante = interruzione nel cavo perimetrale, segnale assente.
- Luce gialla lampeggiante = interruzione del cavo guida, segnale guida assente.
- Luce rossa lampeggiante = interruzione nella piastra dell'antenna della stazione di ricarica, segnale remoto non disponibile. Il guasto deve essere corretto da un rivenditore autorizzato.
- Luce blu fissa = segnale debole. Questa situazione può essere dovuta al cavo perimetrale di lunghezza oltre i 250 m o danneggiato. Se il rasaerba funziona ancora, non costituisce un problema.
- Luce rossa fissa = guasto in una scheda a circuito stampato nella stazione di ricarica. Il guasto deve essere corretto da un rivenditore autorizzato.



3.8 Collegamento di Automower® 305 alla stazione di ricarica

1. Portare l'interruttore principale in posizione 1.
2. Sistemare Automower® 305 nella stazione di ricarica.
3. Aprire lo sportello del pannello di comando premendo il tasto **STOP**.

Al primo avviamento di Automower® 305, si attiva una sequenza di avvio. Viene richiesto quanto segue:

- Lingua
- Formato ora
- Ora esatta
- Formato data
- Data e codice PIN a 4 cifre. Sono consentite tutte le combinazioni tranne 0000.

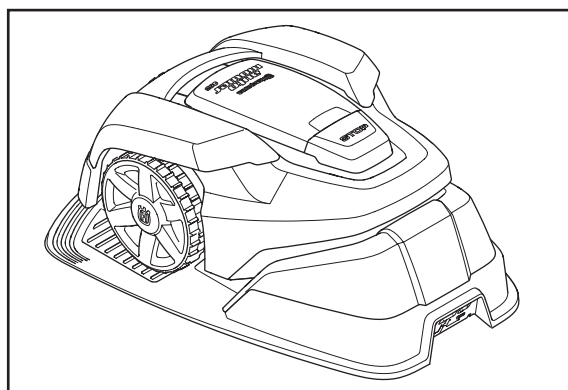
4. USO PREVISTO

4. Uso previsto

4.1 Ricarica di una batteria scarica

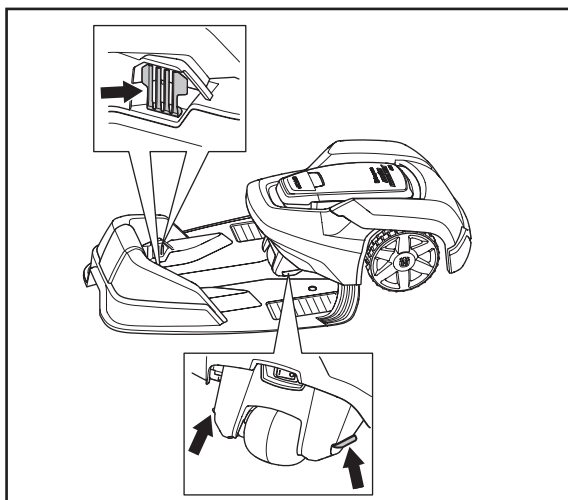
Se Husqvarna Automower® 305 è nuovo oppure è rimasto inutilizzato per molto tempo, la batteria è scarica e deve essere ricaricata prima di avviarlo. La ricarica richiede 2 ore.

1. Portare l'interruttore principale in posizione 1.
2. Sistemare Automower® 305 nella stazione di ricarica. Inserire il rasaerba a fondo.



Il contatto è corretto quando entrambi i lamierini di ricarica del rasaerba sono allineati ai lamierini di ricarica della stazione di ricarica.

3. Aprire lo sportello del pannello di comando. Il display mostra un messaggio che indica che la carica è in corso.



Avvertenza

Leggere attentamente le norme di sicurezza prima di avviare Automower® 305.



Avvertenza

Tenere mani e piedi lontani dalle lame rotanti. Non infilare mai le mani o i piedi sotto la scocca né avvicinarle se il motore è acceso.



4. USO PREVISTO

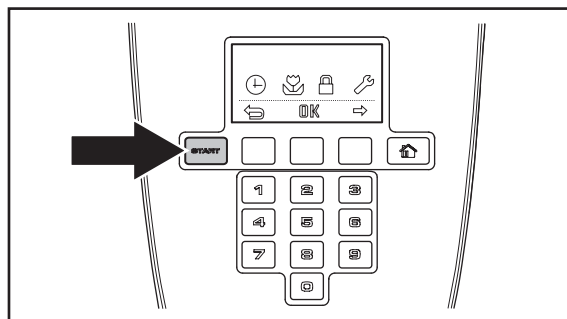
4.2 Utilizzo del timer

Per garantire i migliori risultati di taglio, l'erba non deve essere tagliata troppo spesso. Utilizzare la funzione Timer (vedere 6.3 *Timer (1)* a pagina 38) per evitare di appiattire il prato e per la massima durata di Automower® 305. Quando si imposta il timer, calcolare che l'Automower® 305 taglia circa 20 m² per ora e giorno. Ad esempio: se l'area di lavoro è di 300 m², il rasaerba deve essere in funzione per 15 ore al giorno.

La qualità dell'erba migliora se viene tagliata ogni due giorni invece di 12 ore al giorno. Inoltre, è consigliabile lasciare riposare l'erba per almeno tre giorni al mese.

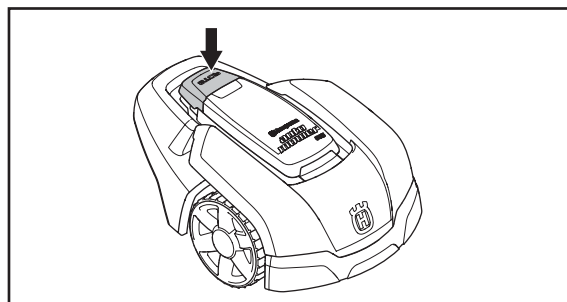
4.3 Avviamento

1. Portare l'interruttore principale in posizione 1.
2. Premere il tasto **STOP** per aprire lo sportello del pannello di comando.
3. Inserire il codice PIN.
È possibile disabilitare la richiesta del codice PIN. Per ulteriori informazioni sulla protezione dal furto, vedere 6.5 *Sicurezza (3)*.
4. Premere il pulsante di avviamento.
5. Chiudere il coperchio entro 10 secondi.
6. Quando si avvia il disco a lame, vengono emessi 5 segnali acustici per 2 secondi.



4.4 Arresto

1. Premere il tasto **STOP**.
Automower® 305 si ferma, il motore delle lame si spegne e lo sportello del pannello di comando si apre.



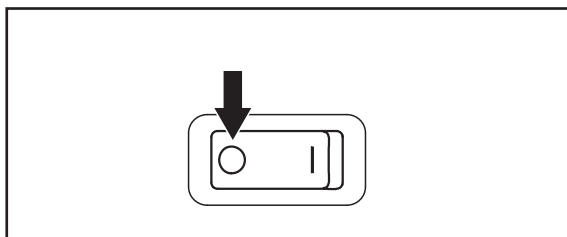
Riavvio

1. Premere il pulsante di avviamento.
2. Chiudere il coperchio entro 10 secondi.
Automower® 305 si avvia automaticamente.

4.5 Spegnimento

1. Premere il tasto **STOP**.
2. Portare l'interruttore principale in posizione 0.

Spegnere sempre Automower® 305 con l'interruttore principale se è necessaria manutenzione o se il rasaerba deve essere usato all'esterno dell'area di lavoro.



4. USO PREVISTO

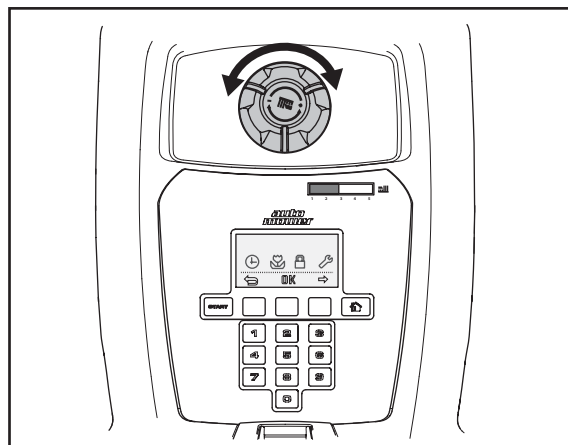
4.6 Regolazione dell'altezza di taglio

L'altezza di taglio può essere impostata fra i segni MIN (2 cm) e MAX (5 cm).

Se l'erba è molto alta, è consigliabile iniziare il lavoro impostando l'altezza di taglio di Automower® 305 su MAX. Quando la lunghezza dell'erba diminuisce, si può ridurre gradualmente l'altezza di taglio.

Per regolare l'altezza di taglio:

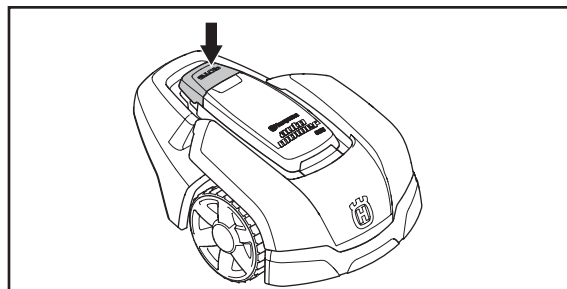
1. Premere il pulsante STOP per arrestare il rasaerba e aprire il coperchio.
2. Ruotare la manopola di regolazione dell'altezza nella posizione desiderata. La posizione selezionata è indicata dalla colonna arancione visibile nella finestrella accanto alla manopola.
 - Ruotare in senso antiorario per aumentare l'altezza di taglio.
 - Ruotare in senso orario per ridurre l'altezza di taglio.



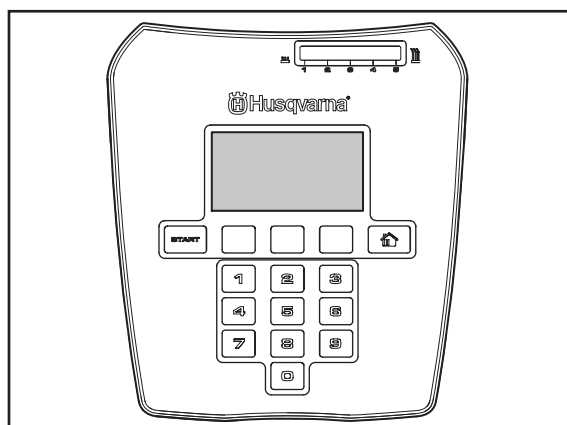
5. PANNELLO DI COMANDO

5. Pannello di comando

Dal pannello di comando si gestiscono tutti i comandi e le impostazioni di Husqvarna Automower® 305. L'accesso a tutte le funzioni avviene tramite diversi menu.

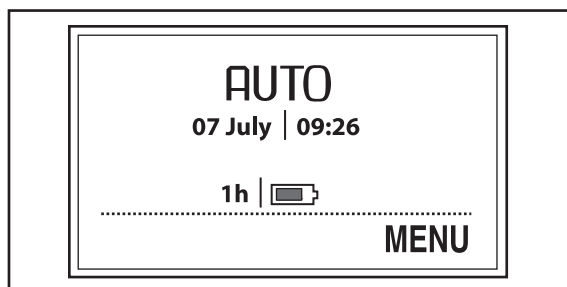


Il pannello di comando comprende un display e una tastiera. Tutte le informazioni sono visualizzate sul display e tutti i dati si inseriscono per mezzo dei tasti.



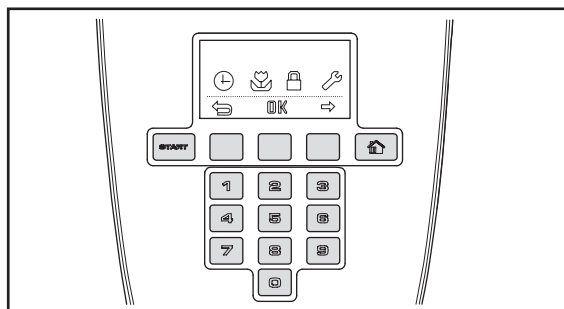
Quando è stato premuto il pulsante di arresto e viene aperto il coperchio, viene visualizzata la finestra operativa: orologio, modalità operativa selezionata, numero di ore di taglio e stato della batteria.

- L'orologio mostra l'ora esatta.
- La data mostra il giorno corrente.
- Il numero di ore di esercizio visualizzato indica le ore di esercizio di Automower® 305 dal giorno di produzione. Le ore di esercizio comprendono sia le ore di taglio che quelle impiegate nella ricerca della stazione di ricarica di Automower® 305.
- Le diciture *AUTO*, *MAN* o *CASA* indicano la modalità di funzionamento selezionata.
- Lo stato della batteria mostra l'autonomia residua della batteria.
- L'icona dell'orologio viene visualizzata quando viene attivato il timer.
- La dicitura *MENU* illustra che il menu principale può essere raggiunto premendo il pulsante a scelta multipla al di sotto del testo.



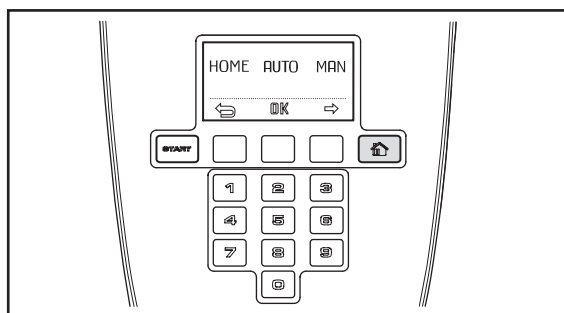
5. PANNELLO DI COMANDO

La tastiera è formata da quattro gruppi di tasti: pulsante di selezione modalità operativa, pulsanti a scelta multipla, numeri e pulsante di avviamento.



5.1 Selezione della modalità operativa

Il pulsante di selezione della modalità operativa è rappresentato da una casa. Alla pressione del pulsante, la modalità operativa selezionata è visualizzata sul display. Premendo più volte consecutivamente il pulsante, è possibile scegliere tra tre diverse modalità operative.



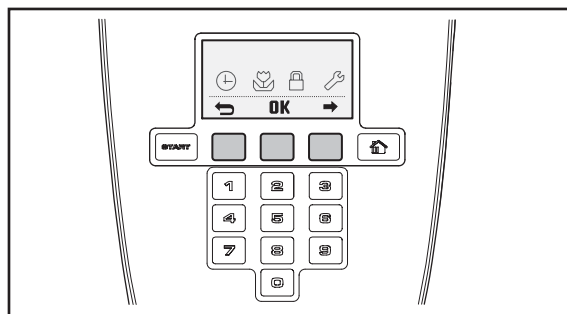
1. **Casa:**
Invia il rasaerba alla stazione di ricarica. L'unità resta in tale modalità finché non viene selezionata un'altra modalità operativa. Viene visualizzato il testo *Casa* nella finestra operativa. Quando la batteria è completamente carica, il rasaerba resta parcheggiato nella stazione di ricarica.
2. **Auto:**
È la modalità operativa automatica standard in cui Automower® 305 taglia e si ricarica automaticamente.
3. **MAN:**
Se viene selezionato *MAN* e il rasaerba viene avviato quando è sul prato, taglia il prato finché non si esaurisce la batteria. Quindi si arresta e viene visualizzato il messaggio *“Richiede carica manuale”*. Il rasaerba deve essere trasportato alla stazione di ricarica e avviato manualmente dopo la ricarica. Se viene selezionato *MAN* e il rasaerba viene avviato nella stazione di ricarica, si ricarica completamente, si aziona per circa 20 cm e quindi si arresta. Utilizzare la modalità *MAN* quando si rasano aree secondarie del prato, in quanto Automower® 305 non cerca mai la stazione di ricarica e continua a tagliare il prato finché la batteria non si esaurisce.

5. PANNELLO DI COMANDO

5.2 Pulsanti a scelta multipla

I tre pulsanti a scelta multipla offrono diverse funzioni, che dipendono tra le altre cose dalla propria posizione nella struttura dei menu. La funzione del pulsante è indicata nella parte inferiore del display.

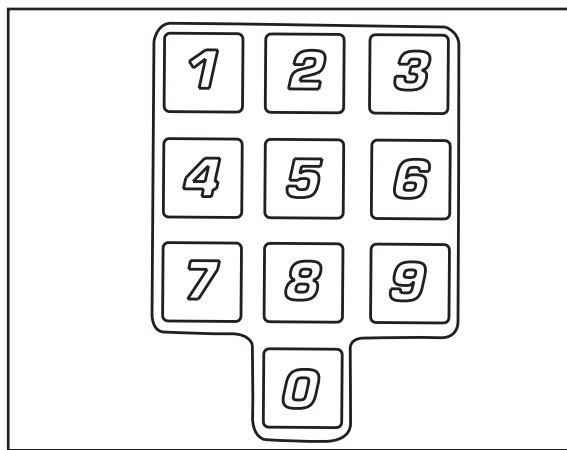
Esempio: se ci si trova nel menu principale, il pulsante di sinistra può essere usato per tornare indietro, il pulsante centrale conferma le selezioni e il pulsante di destra permette di scorrere il menu.



5.3 Numeri

I tasti numerici vengono usati per esempio per immettere il codice PIN o le impostazioni di orario.

I tasti numerici possono inoltre essere usati per immettere una combinazione di numeri come scelta rapida per i vari menu. Per ulteriori informazioni sulle combinazioni di numeri, vedere *6.1 Menu principale*.

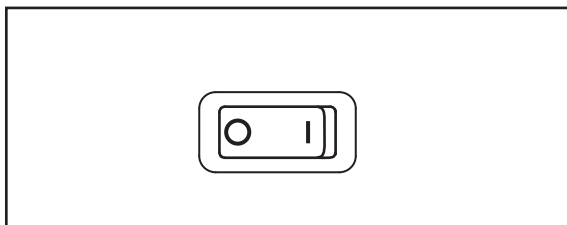


5.4 Interruttore principale

Portare l'interruttore principale in posizione *1* per avviare Automower® 305.

Portare l'interruttore principale in posizione *0* quando il rasaerba non è in uso o vengono eseguiti lavori sul disco a lame.

Quando l'interruttore principale si trova in posizione *0* non è possibile accendere i motori del rasaerba.



6. OPZIONI DEI MENU

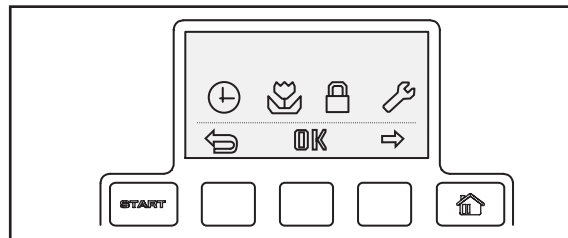
6. Opzioni dei menu

6.1 Menu principale

Il menu principale comprende 4 opzioni:

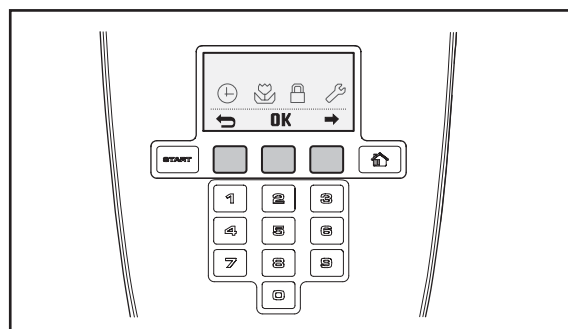
- *Timer (1)*
- *Giardino (2)*
- *Sicurezza (3)*
- *Impostazioni (4)*

Ogni opzione comprende diversi sottomenu. Attraverso questi ultimi si accede a tutte le funzioni di impostazione di Automower® 305.



Scorrere i menu

Esplorare il menu principale e i sottomenu con i pulsanti a scelta multipla. Immettere valori e orari con i tasti numerici e confermare ciascuna selezione con il pulsante a scelta multipla contrassegnato con OK. Premere il pulsante a scelta multipla con la **freccia di ritorno** per tornare indietro di un passo nel menu o tenere premuto il pulsante **Casa** per 2 secondi per tornare direttamente al menu principale.



Serie numerica

È possibile usare una combinazione di numeri per scegliere rapidamente una data funzione.

La prima cifra indica l'opzione selezionata nel menu principale. La seconda cifra indica l'opzione selezionata nel primo sottomenu ecc.

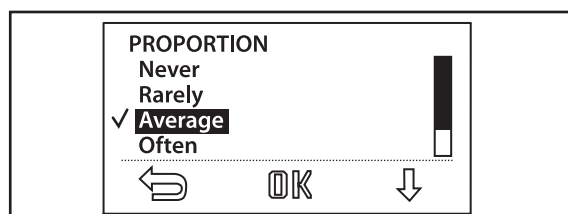
Ad esempio: premendo 2 1 nel menu principale, compare il sottomenu *Larghezza corridoio*.

Nei paragrafi alle pagine seguenti, le serie numeriche di ogni funzione sono indicate fra parentesi.

Sottomenu

Alcuni sottomenu contengono opzioni contrassegnate da un segno di spunta a sinistra. Ciò significa che queste opzioni sono selezionate.

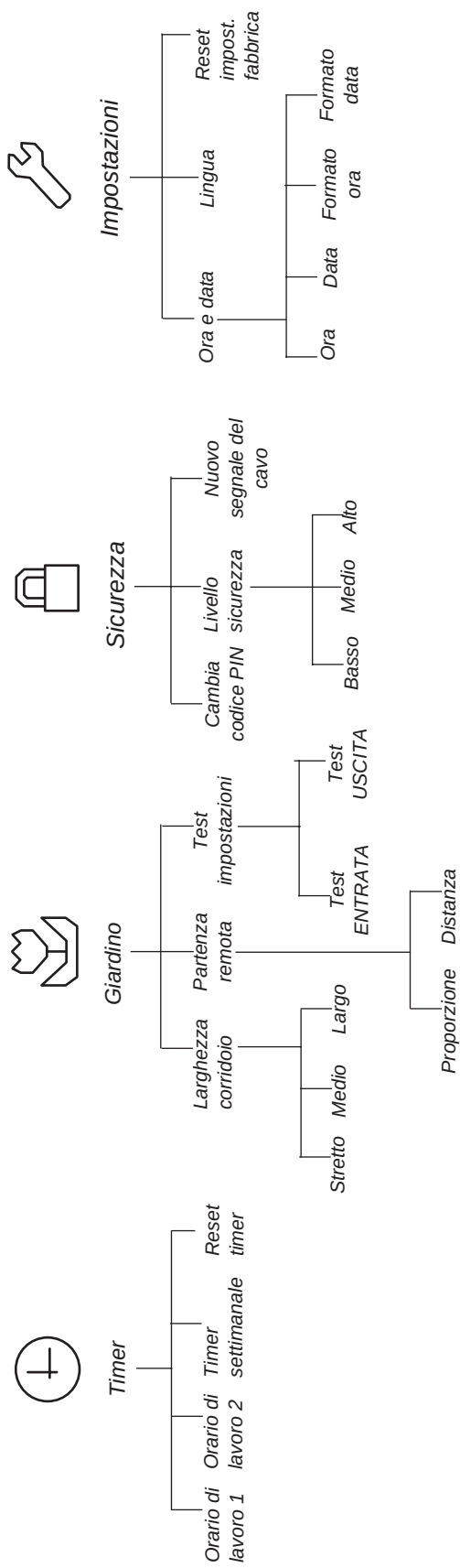
In alcuni sottomenu vengono visualizzate delle informazioni a destra di determinate righe. Queste informazioni indicano la selezione effettuata nella funzione corrispondente.



6. OPZIONI DEI MENU

6.2 Struttura dei menu

Struttura dei menu Automower® 305



6. OPZIONI DEI MENU

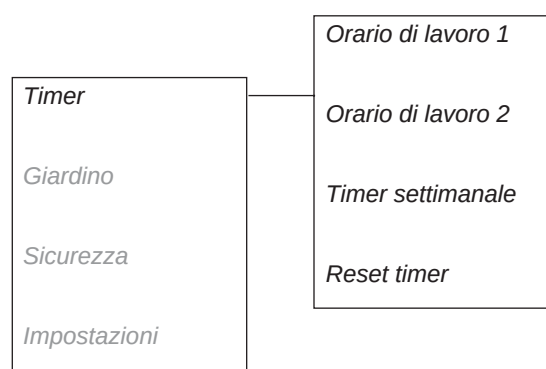
6.3 Timer (1)

Per garantire i migliori risultati di taglio, l'erba non deve essere tagliata troppo spesso. Per questo è importante limitare il tempo di esercizio con la funzione timer se l'area di lavoro è inferiore all'area di lavoro max del rasaerba. Se Automower® 305 taglia eccessivamente l'erba, questa può appiattirsi. Inoltre, il rasaerba si usura precocemente.

La funzione Timer è utile anche per definire gli orari in cui Automower® 305 non deve tagliare il prato, ad esempio mentre i bambini giocano in giardino.

Quando si imposta il timer, calcolare che l'Automower® 305 taglia circa 20 m² per ora e giorno.

- **Orario di lavoro 1 (2-1)**
per impostare gli orari di avviamento e arresto per il periodo operativo 1. Immettere ciascun orario richiesto in ore e minuti e premere **OK** per confermare l'ora immessa.
- **Orario di lavoro 2 (2-2)**
per impostare gli orari di avviamento e arresto per il periodo operativo 2. Immettere ciascun orario richiesto in ore e minuti e premere **OK** per confermare l'ora immessa.
- **Timer settimanale (2-3)**
per selezionare i giorni in cui il rasaerba deve funzionare. Automower® 305 lavorerà nei giorni selezionati con un segno di spunta.
- **Reset timer (2-4)**
per chiudere tutti i timer e riportare tutti i valori alle impostazioni di fabbrica.

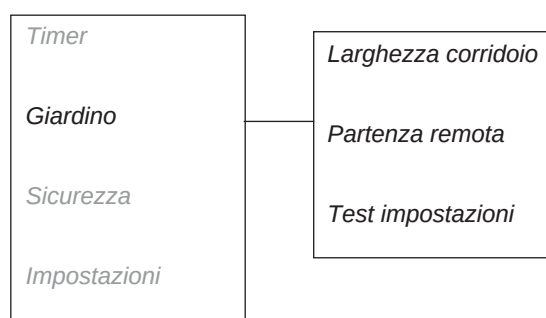


6.4 Giardino (2)

Le seguenti impostazioni operative sono disponibili tramite questa selezione nel menu principale.

- **Larghezza corridoio (2-1)**
per selezionare la distanza dal cavo guida che il rasaerba può raggiungere quando lo segue in entrata e uscita dalla stazione di ricarica.
- **Partenza remota (2-2)**
per controllare il rasaerba in modo che possa raggiungere più facilmente le parti più lontane del giardino.
- **Test impostazioni (2-3)**
per verificare le impostazioni precedenti.

Per esempi delle impostazioni del giardino, vedere 7. *Esempio di giardino.*

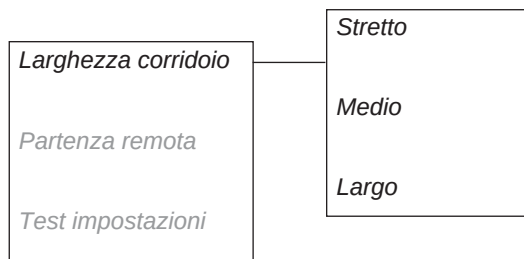


6. OPZIONI DEI MENU

Larghezza corridoio (2-1)

La larghezza corridoio misura la distanza dal cavo guida che il rasaerba può raggiungere quando lo segue in entrata e uscita dalla stazione di ricarica. L'area accanto al cavo usata dal rasaerba è chiamata Corridoio.

Automower® 305 ha un'impostazione predefinita per i corridoi di larghezza media. Per ridurre ulteriormente il rischio di tracciare solchi, si consiglia di selezionare un corridoio largo nelle aree di lavoro in cui ciò è possibile.



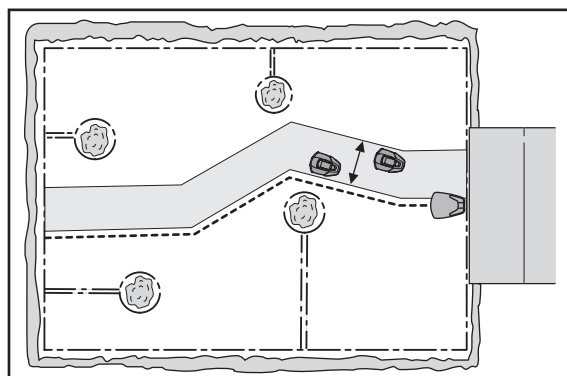
Importante

Usare sempre il corridoio più largo possibile. L'impostazione Stretto deve essere usata solo quando non è possibile usare nessuna altra impostazione nell'area di lavoro in questione.

Largo (2-1-1)

In un corridoio largo, Automower® 305 taglia a diverse distanze dal cavo guida.

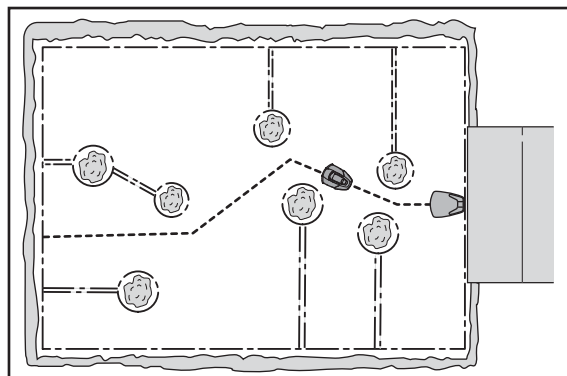
Un giardino aperto e senza passaggi stretti dovrebbe avere un corridoio largo per ridurre al minimo il rischio di tracciare solchi.



Medio (2-1-2)

In un corridoio di larghezza media, Automower® 305 marcia sia vicino sia lontano dal cavo guida, ma non altrettanto lontano quanto con la selezione del corridoio largo.

L'impostazione a corridoio medio deve essere usata per un giardino con ostacoli vicini al cavo guida e/o passaggi che non permettono un corridoio largo.



Stretto (2-1-3)

Con un corridoio stretto, Automower® 305 segue strettamente il cavo guida.

L'impostazione Stretto per il corridoio normalmente non è consigliata, ma in un giardino con uno o più passaggi stretti il corridoio stretto può essere l'unica scelta. L'impostazione Stretto per il corridoio aumenta il rischio di tracciare solchi lungo il cavo guida.

Importante

La distanza tenuta dal rasaerba dal cavo guida varia secondo il layout dell'area di lavoro. Usare la funzione Test ENTRATA (2-3-1) per accertarsi che sia possibile usare le impostazioni di corridoio largo nel giardino in questione.

6. OPZIONI DEI MENU

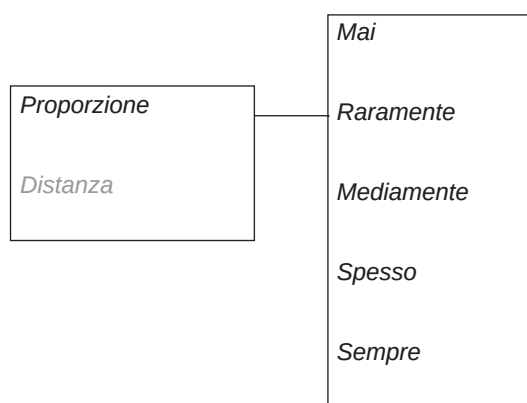
Partenza remota (2-2)

Le funzioni in questo sottomenu sono relative a situazioni in cui il rasaerba deve essere controllato per raggiungere aree remote. Questa funzione è molto utile in giardini in cui, per esempio, le parti anteriore e posteriore siano unite da un passaggio stretto in cui non è possibile installare la stazione di ricarica.

Con questa funzione attivata, Automower® 305 seguirà il cavo guida dalla stazione di ricarica all'area designata. Inizia a tagliare quando raggiunge tale area.

- **Proporzione (2-2-1)**
Immettere con quale frequenza, quando l'Automower® 305 esce dalla stazione di ricarica, deve seguire il cavo guida per raggiungere l'area remota.

È possibile selezionare le cinque opzioni seguenti.
 - Mai (0 %)
 - Raramente (circa 20 %)
 - Mediamente (circa 50 %)
 - Spesso (circa 80 %)
 - Sempre (100 %)In tutte le altre occasioni, il rasaerba lascia la stazione di ricarica nel modo standard.
- **Distanza (2-2-2)**
Immettere la distanza in metri lungo il cavo guida dalla stazione di ricarica fino all'area remota in cui il rasaerba inizia a tagliare. Consiglio: usare la funzione *Test USCITA (2-3-2)* per determinare la distanza dall'area remota. La distanza, indicata in metri, è visualizzata sul display del rasaerba.

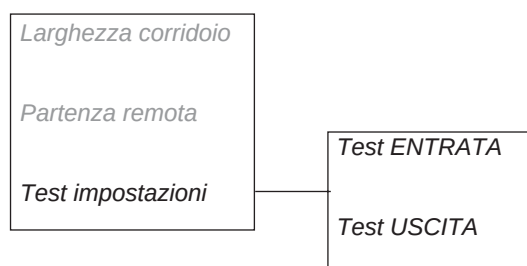


Test impostazioni (2-3)

Nel menu *Test impostazioni* è possibile verificare le impostazioni per *Partenza remota (2-2)* e il fatto che la larghezza del corridoio selezionato sia adatta al giardino in questione.

Test ENTRATA (2-3-1)

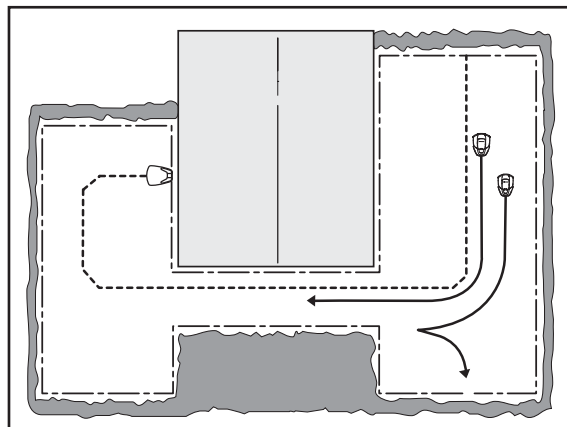
La funzione *Test ENTRATA (2-3-1)* si utilizza per controllare se Automower® 305 raggiunge facilmente la stazione di ricarica.



6. OPZIONI DEI MENU

Selezionando questa funzione, il rasaerba marcia direttamente lungo il cavo guida. Se è presente un passaggio che il rasaerba non riesce ad attraversare, le impostazioni in *Larghezza corridoio (2-1)* devono essere cambiate da *Largo* a *Medio*. Se necessario, l'impostazione può essere portata a *Stretto*. L'impostazione *Stretto* per la larghezza del corridoio deve essere usata solo se nessuna altra impostazione funziona per il giardino in questione. Quando la funzione *Test ENTRATA* è attivata, il rasaerba marcia alla massima distanza dal cavo ammessa dalla larghezza corridoio selezionata.

La figura mostra come Automower® 305 attraversarsi un passaggio quando la *Larghezza corridoio* è impostata a *Medio* e non a *Largo*.



Test USCITA (2-3-2)

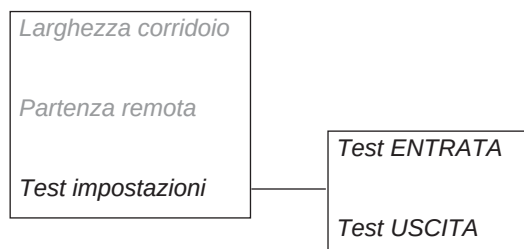
La funzione *Test USCITA (2-3-2)* permette di verificare le impostazioni di uscita e calcolare la distanza dalla stazione di ricarica a un'area remota.

Per verificare le impostazioni nella funzione *Partenza remota (2-2)*:

Parcheggiare Automower® 305 nella stazione di ricarica e selezionare *Test USCITA (2-3-2)*. Il rasaerba si allontana quindi dalla stazione di ricarica seguendo direttamente il cavo guida e inizia a tagliare una volta raggiunta la distanza designata.

Per verificare la distanza fra la stazione di ricarica e un'area remota:

Indicare una distanza superiore a quella effettiva. La distanza massima impostabile è di 500 metri. Posizionare Automower® 305 nella stazione di ricarica e selezionare *Test USCITA (2-3-2)*. Il rasaerba lascia immediatamente la stazione di ricarica. Mentre il rasaerba procede, il display visualizza la distanza percorsa in metri. Arrestare il rasaerba nella posizione richiesta e annotare la distanza. Inserire il numero di metri visualizzato nella Distanza per l'area in questione.

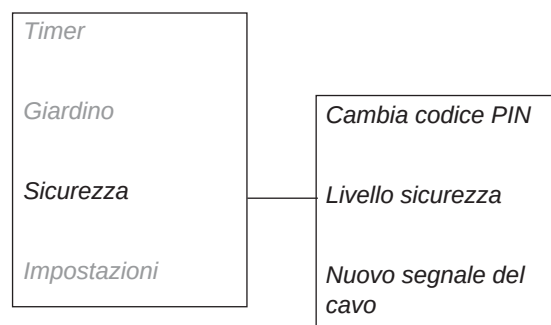


6.5 Sicurezza (3)

Mediante questa selezione è possibile effettuare le impostazioni relative alla sicurezza e alla connessione tra rasaerba e stazione di ricarica.

Cambia codice PIN (3-1)

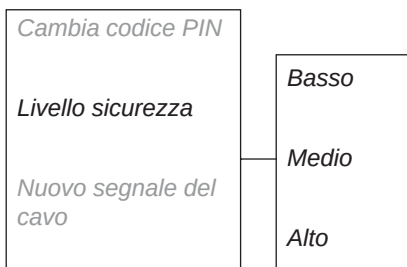
Immettere il nuovo codice PIN e premere **OK**. Immettere di nuovo lo stesso codice e confermare premendo **OK**. Quando si cambia il codice PIN, viene momentaneamente visualizzato sul display un messaggio che indica che il codice PIN è stato cambiato.



6. OPZIONI DEI MENU

Livelli sicurezza (3-2)

È possibile scegliere tra tre livelli di sicurezza: basso, medio e alto. I livelli di sicurezza basso e medio impediscono l'accesso al Automower® 305 se non si conosce il codice PIN. Il livello di sicurezza alto comprende inoltre un segnale acustico di avviso che si attiva se non viene immesso il codice PIN corretto dopo un periodo di tempo definito.



Funzionamento	Basso	Medio	Alto
Blocco timer	X	X	X
Richiesta PIN		X	X
Allarme			X

Importante

Si consiglia di usare sempre il livello di sicurezza Alto.

- Blocco timer*

Questa funzione fa in modo che dopo 30 giorni Automower® 305 non possa essere avviato senza prima immettere il codice PIN corretto. Quando i 30 giorni sono trascorsi, Automower® 305 continua a tagliare normalmente, ma viene visualizzato il messaggio *Inserire codice PIN* quando viene aperto il coperchio. Immettere di nuovo il codice e premere **OK**.

- Richiesta PIN*

Attivando questa funzione, Automower® 305 richiede un codice PIN quando l'interruttore principale viene portato in posizione 1 e quando viene premuto il pulsante STOP. È necessario immettere il codice PIN corretto per usare Automower® 305.

- Allarme*

Questa funzione richiede l'inserimento del codice PIN entro 10 secondi dalla pressione del tasto **STOP** o se il rasaerba è stato sollevato per qualsiasi motivo. Si attiva l'allarme acustico se non è stato immesso il codice PIN corretto dopo tre tentativi. L'allarme può essere disattivato in qualsiasi momento immettendo il codice PIN corretto.

6. OPZIONI DEI MENU

Nuovo segnale del cavo (3-3)

Il segnale del cavo viene selezionato in modo casuale per creare un collegamento univoco tra il rasaerba e la stazione di ricarica. In rari casi, può essere necessario generare un nuovo segnale, per esempio se due installazioni adiacenti hanno un segnale molto simile.

- Parcheggiare il rasaerba nella stazione di ricarica.
- Selezionare *Nuovo segnale del cavo* nel menu e premere **OK**.

Cambia codice PIN

Livello sicurezza

Nuovo segnale del cavo

6.6 Impostazioni (4)

Le seguenti impostazioni operative sono disponibili tramite questa selezione nel menu principale.

- *Ora e data (4-1)*
per impostare l'ora e data corrente e il formato richiesto per ora e data.
- *Lingua (4-2)*
per selezionare la lingua usata nei menu.
- *Reset impost. fabbrica (4-3)*
per riportare le impostazioni del rasaerba ai valori di fabbrica.

Timer

Giardino

Sicurezza

Impostazioni

Ora e data

Lingua

Reset impost. fabbrica

Ora e data (4-1)

Questa funzione permette di impostare l'ora corrente e il formato richiesto dell'ora nel Automower® 305.

- *Ora (4-2-1)*
Immettere l'ora corretta e premere OK per uscire.
- *Formato ora (4-2-2)*
Collocare il cursore sul formato ora richiesto: 12h 24h Premere OK per uscire.
- *Data (4-3-1)*
Immettere la data corretta e premere OK per uscire.
- *Formato data (4-3-2)*
Collocare il cursore sul formato data richiesto:
AAAA-MM-GG (anno-mese-giorno)
MM-GG-AAAA (mese-giorno-anno)
GG-MM-AAAA (giorno-mese-anno).
Premere OK per uscire.

Ora e data

Lingua

Reset impost. fabbrica

Ora

Data

Formato ora

Formato data

6. OPZIONI DEI MENU

Linguaggio (4-2)

Impostare la lingua con questa funzione.

Per selezionare la lingua: spostare il cursore su Lingua e premere **OK**. Spostare il cursore sulla lingua richiesta e premere **OK**.

Ora e data

Lingua

*Reset impost.
fabbrica*

Reset impost. fabbrica (4-3)

Questa funzione permette di ripristinare Automower® 305 alle impostazioni predefinite di fabbrica.

- Selezionare Reset impost. fabbrica nel menu e premere **OK**. Immettere il codice PIN corretto e premere **OK**.

Ora e data

Lingua

*Reset impost.
fabbrica*

7. Esempio di giardino

- Proposta per l'installazione e le impostazioni

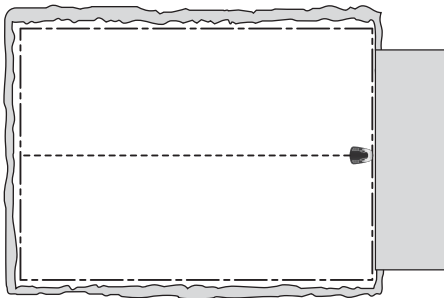
Il comportamento del rasaerba è controllato, fino a un certo punto, dalle impostazioni effettuate. Se le impostazioni del rasaerba sono effettuate in base alla conformazione del giardino, Husqvarna Automower® 305 può raggiungerne più facilmente tutte le aree con una frequenza uniforme, garantendo un risultato di taglio perfetto.

Giardini diversi richiedono impostazioni diverse. Le pagine seguenti descrivono una serie di esempi di giardini con installazioni e impostazioni proposte.

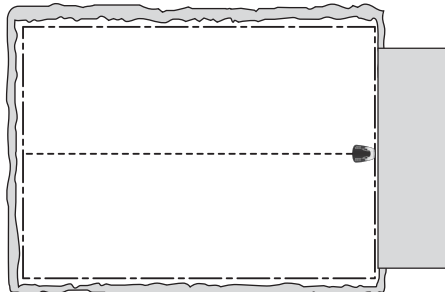
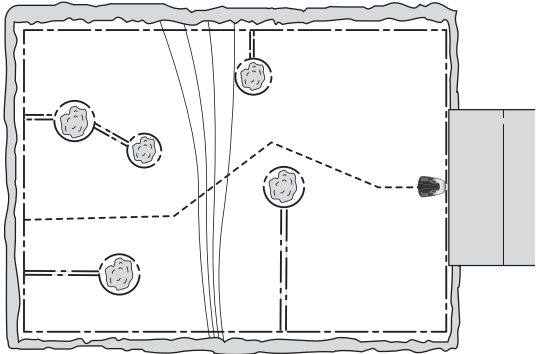
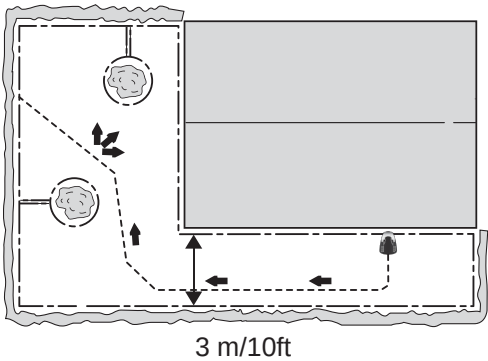
Consultare il capitolo 6. *Opzioni dei menu* per informazioni più dettagliate sulle varie impostazioni.

Importante

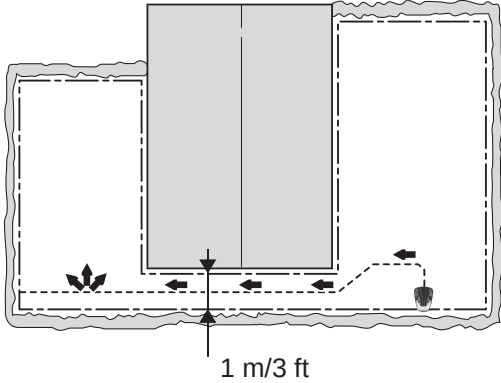
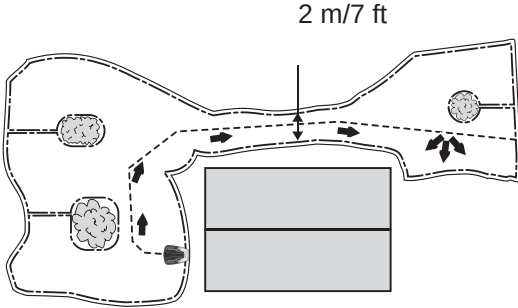
Le impostazioni predefinite di Automower® 305 sono adatte alla maggior parte dei giardini. Le impostazioni devono essere modificate solo in caso di installazioni particolari, ad esempio con passaggi stretti.

Proposta per l'installazione e le impostazioni	
Area: 150m². Area aperta. <i>Timer:</i> Tempo di esercizio pari a 8 ore al giorno. <i>Larghezza corridoio:</i> Largo	 Il diagramma mostra un rettangolo che rappresenta un giardino. All'interno del rettangolo, una linea a zigzag (linea di taglio) percorre l'area. Una linea orizzontale tratteggiata divide il rettangolo in due parti. Un piccolo punto nero, che indica il punto di partenza o di ritorno del rasaerba, è posizionato sulla linea tratteggiata, vicino al bordo destro del rettangolo. Fuori dal rettangolo, sulla stessa linea tratteggiata, c'è un rettangolo grigio che rappresenta un'area esterna o un'uscita.

7. ESEMPIO DI GIARDINO

Proposta per l'installazione e le impostazioni	
Area: 500m². Area aperta. <i>Timer:</i> Tempo di esercizio pari a 24 ore al giorno. <i>Larghezza corridoio:</i> Largo.	
Area: 500m². Una serie di isole e una pendenza del 25% lungo il perimetro. <i>Timer:</i> Tempo di esercizio pari a 24 ore al giorno. <i>Larghezza corridoio:</i> Largo.	
Area: 200m². Giardino a forma di L con stazione di ricarica installata nell'area stretta. Contiene un paio di isole. <i>Timer:</i> Tempo di esercizio pari a 10 ore al giorno. <i>Larghezza corridoio:</i> Largo.	 3 m/10ft

7. ESEMPIO DI GIARDINO

Proposta per l'installazione e le impostazioni	
Area: 250m². Giardino a U con la stazione di ricarica posizionata in una delle due aree aperte grandi. Deve essere posato un cavo guida nel passaggio. <i>Timer:</i> Tempo di esercizio pari a 12 ore al giorno. <i>Larghezza corridoio:</i> Stretto.	 1 m/3 ft
Area: 150m². Sono presenti diverse isole. <i>Timer:</i> Tempo di esercizio pari a 8 ore al giorno. <i>Larghezza corridoio:</i> Medio	 2 m/7 ft

8. Manutenzione

Per aumentare la sicurezza e la durata di Husqvarna Automower® 305, controllarlo e pulirlo regolarmente sostituendo le parti usurate all'occorrenza. Vedere 8.5 *Pulizia* per ulteriori dettagli sulla pulizia.

Al primo utilizzo del Automower® 305, ispezionare il disco a lame e le lame una volta alla settimana. Se il grado di usura è irrilevante, è possibile aumentare l'intervallo dei controlli.

È importante che il disco a lame ruoti liberamente e facilmente. Il tagliente delle lame deve essere integro. La durata utile delle lame varia notevolmente e dipende, per esempio, dai seguenti fattori:

- Tempo di esercizio e dimensioni dell'area di lavoro.
- Tipo di erba.
- Tipo di terreno.
- Presenza di oggetti quali pigne, frutta caduta, giocattoli, attrezzi, pietre, radici e simili.

La durata normale è da 2 a 4 mesi se usata in aree di dimensioni maggiori di 300 m² ed è più lunga per aree più piccole. Vedere 8.8 *Sostituzione delle lame* per la sostituzione delle lame.

Importante

Se le lame non sono affilate, il risultato di taglio è insoddisfacente. L'erba viene tagliata in modo sfilacciato e Automower® 305 consuma più energia, quindi la sua autonomia è ridotta.

8.1 Batteria

La batteria non richiede manutenzione ma ha una durata limitata che varia da 2 a 4 anni.

La durata della batteria dipende sia dalla durata della stagione di attività di Automower® 305 sia dal numero di ore di utilizzo al giorno. Una stagione lunga e un utilizzo di molte ore al giorno riducono gli intervalli di sostituzione della batteria.

Importante

Ricaricare completamente la batteria al termine della stagione prima del rimessaggio invernale.

8. MANUTENZIONE

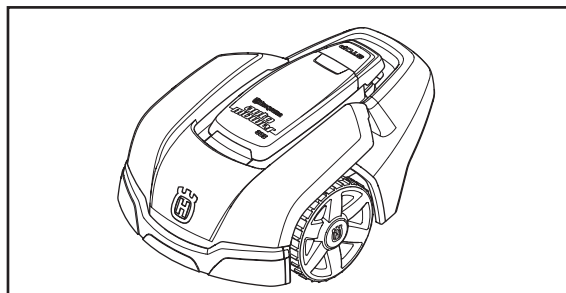
8.2 Rimessaggio invernale

Automower® 305

Automower® 305 deve essere pulito accuratamente prima del rimessaggio invernale; vedere 8.5 *Pulizia*.

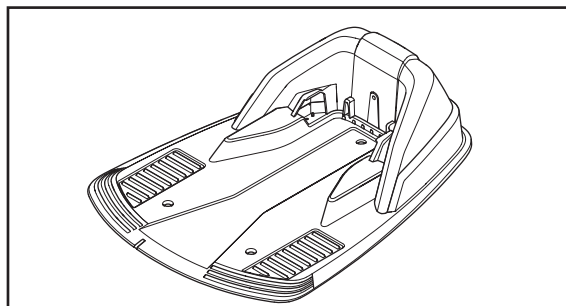
Ricaricare completamente la batteria prima del rimessaggio invernale. Portare quindi l'interruttore principale su 0.

Conservare il rasaerba in un ambiente asciutto e non soggetto a gelate, preferibilmente nell'imballaggio originale.



Stazione di ricarica

Conservare la stazione di ricarica e il trasformatore al chiuso. Il cavo perimetrale può essere lasciato sul terreno. Le estremità del cavo perimetrale devono essere protette dall'umidità, per esempio immergendole in un contenitore pieno di grasso.



8.3 Assistenza

Consegnare Automower® 305 a un rivenditore per eseguire l'assistenza prima del rimessaggio invernale. Tale accorgimento è fondamentale per mantenere in buone condizioni il rasaerba.

Di solito l'assistenza include le seguenti operazioni:

- Pulizia totale del corpo, del telaio, del disco a lame e di tutte le altre parti mobili.
- Verifica dei componenti e del funzionamento del rasaerba.
- Controllo e, se necessario, sostituzione dei componenti usurati quali, ad esempio, le lame e i cuscinetti.
- Verifica della capacità della batteria del rasaerba e all'occorrenza una raccomandazione di sostituzione.
- All'occorrenza il rivenditore può anche caricare il nuovo software su Automower® 305, implementando le possibili nuove funzioni aggiuntive.

8.4 Dopo il rimessaggio invernale

Controllare se occorre pulire Automower® 305, i lamierini di contatto o i lamierini di ricarica prima dell'uso. Se i lamierini di ricarica o di contatto sembrano bruciati, pulirli con una tela smeriglio fine. Controllare anche che l'ora e la data del rasaerba siano corrette.

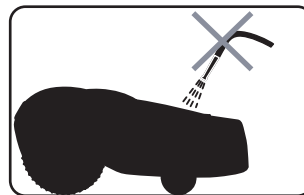
8. MANUTENZIONE

8.5 Pulizia

È importante tenere pulito Automower® 305. Un rasaerba intasato da quantità eccessive di erba non riesce a gestire correttamente le pendenze. Per la pulizia, si raccomanda di utilizzare una spazzola e uno spruzzino con acqua.

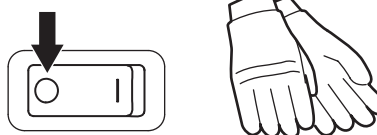
Importante

Non pulire mai Automower® 305 con un'idropulitrice o con acqua corrente. Non utilizzare mai solventi per la pulizia.



Sottoscocca e disco a lame

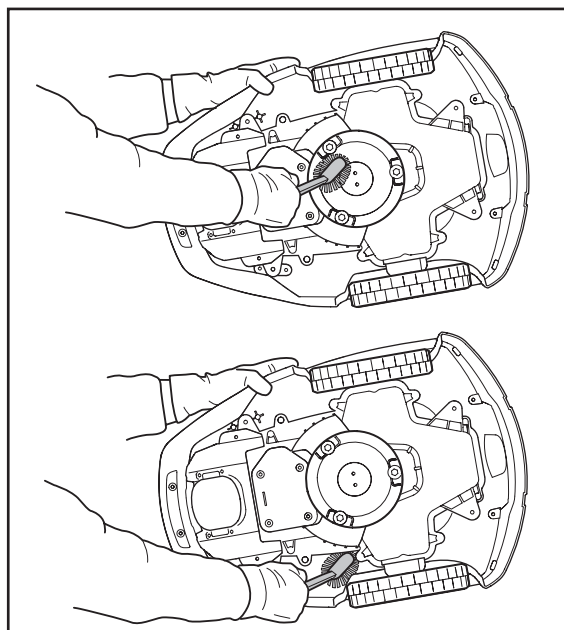
1. Portare l'interruttore principale in posizione 0.
2. Indossare guanti protettivi.
3. Sollevare Automower® 305 su un lato.



4. Pulire il disco a lame e il sottoscocca, ad esempio con una spazzola per dischi.

Controllare anche che il disco a lame ruoti liberamente rispetto al supporto del motore soprastante.

Se lunghi fili d'erba o altri oggetti entrano all'interno, possono ostacolare il disco a lame. Anche il minimo rallentamento comporta un maggiore consumo energetico, tempi di taglio limitati e un'autonomia ridotta del rasaerba. Il disco a lame deve essere rimosso per eseguire una pulizia più accurata. All'occorrenza, rivolgersi al rivenditore.



Telaio

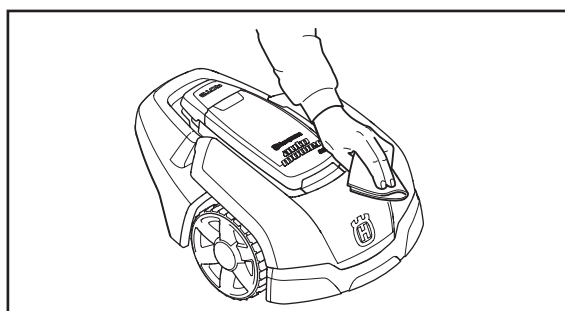
Pulire il lato inferiore del telaio. Pulire con una spazzola o un panno umido.

Ruote

Pulire l'area attorno alle ruote anteriori e posteriori e l'unità di sostegno delle ruote posteriori.

Scocca

Per la pulizia della scocca, utilizzare una spugna o un panno morbidi inumiditi. Se la scocca è molto sporca, può essere necessario utilizzare una soluzione di acqua e sapone o detersivo per piatti.



8. MANUTENZIONE

8.6 Trasporto e rimozione

Mettere in sicurezza la macchina durante il trasporto. È importante che Automower® 305 non si muova durante il trasporto, ad esempio, tra prati diversi.

8.7 In caso di temporali

Per ridurre il rischio di danni a componenti nel Automower® 305, si consiglia di scollegare tutte le connessioni alla stazione di ricarica (alimentazione, cavo perimetrale e cavo guida) in caso di rischio di temporali.

8.8 Sostituzione delle lame



Avvertenza

In sede di sostituzione, utilizzare sempre lame e viti originali. Se si sostituisce una lama riutilizzando la vecchia vite, sussiste il rischio che la vite si usuri e si rompa durante il taglio. In tal caso, la lama può essere scagliata con violenza e causare danni.

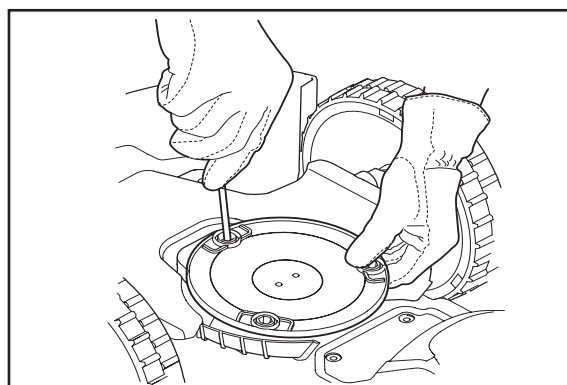
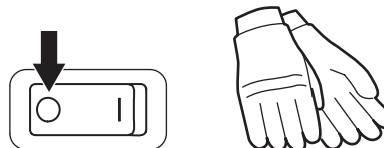
Automower® 305 presenta tre lame, avvitate al disco a lame.

Tutte e tre le lame e le relative viti devono essere sostituite contemporaneamente per mantenere bilanciato il sistema di taglio.

È possibile scegliere dagli accessori vari tipi di lame di taglio con diverse caratteristiche. Utilizzare solo lame approvate Husqvarna AB. Contattare il rivenditore per maggiori informazioni.

Per la sostituzione delle lame:

1. Portare l'interruttore principale in posizione 0.
2. Indossare guanti protettivi.
3. Capovolgere Automower® 305.
4. Rimuovere la vite. Utilizzare un cacciavite a taglio o a stella.
5. Rimuovere la lama e la vite.
6. Avvitare la nuova lama e la nuova vite.



9. RICERCA DEI GUASTI

9. Ricerca dei guasti

9.1 Messaggi

Di seguito è elencata una serie di messaggi che possono essere visualizzati nel display del Automower® 305 Husqvarna. Se lo stesso messaggio viene visualizzato spesso, contattare il rivenditore.

Messaggio	Causa	Intervento
<i>Motore ruota sx bloccato</i>	La ruota motrice è inceppata da erba o altri corpi estranei.	Controllare la ruota motrice e rimuovere eventuali resti di erba o altri corpi estranei.
<i>Motore ruota dx bloccato</i>	La ruota motrice è inceppata da erba o altri corpi estranei.	Controllare la ruota motrice e rimuovere eventuali resti di erba o altri corpi estranei.
<i>Disco lame bloccato</i>	Il disco a lame è inceppato da erba o altri corpi estranei.	Controllare il disco a lame e rimuovere eventuali resti di erba o altri corpi estranei.
	Il disco a lame si trova in una pozza d'acqua.	Spostare il rasaerba e se possibile evitare che si raccolgano pozze d'acqua nell'area di lavoro.
<i>No segnale dal cavo</i>	Il trasformatore non è collegato.	Controllare il collegamento alla presa a muro e se l'eventuale salvavita è saltato. Verificare che il cavo a bassa tensione sia collegato alla stazione di ricarica.
	Il cavo di limitazione è interrotto.	Verificare gli indicatori a LED sulla stazione di ricarica, vedere Verifica dell'installazione. Riparare l'interruzione del cavo con un giunto originale stagno.
	Il cavo perimetrale è disposto nella direzione sbagliata attorno a un'isola.	Verificare che il cavo perimetrale sia disposto come da istruzioni nel capitolo 3. <i>Installazione</i> .
	Il collegamento fra Automower® 305 e stazione di ricarica è interrotto.	Parcheggiare Automower® 305 nella stazione di ricarica e generare un nuovo segnale del cavo tramite Sicurezza -> <i>Nuovo segnale del cavo (3-3)</i> .
	Disturbi provenienti da oggetti metallici (recinzioni, armatura del cemento) o cavi interrati vicini.	Provare a spostare il cavo di limitazione.
<i>Intrappolato</i>	Automower® 305 si è bloccato contro qualche ostacolo.	Spostare Automower® 305 e rimuovere la causa del blocco.
	Automower® 305 resta incastrato dietro una serie di ostacoli.	Verificare se vi sono ostacoli che rendono difficile al Automower® 305 muoversi da questa posizione.

9. RICERCA DEI GUASTI

Messaggio	Causa	Intervento
<i>Fuori area</i>	Le connessioni del cavo perimetrale alla stazione di ricarica sono incrociate.	Controllare che il cavo perimetrale sia collegato correttamente.
	Il cavo di limitazione è troppo vicino al bordo dell'area di lavoro.	Verificare che il cavo perimetrale sia disposto come da istruzioni nel capitolo 3. <i>Installazione</i> .
	L'area di lavoro è in forte pendenza.	Verificare che il cavo perimetrale sia disposto come da istruzioni nel capitolo 3. <i>Installazione</i> .
	Il cavo di limitazione è sistemato in direzione errata intorno a un'isola.	Verificare che il cavo perimetrale sia disposto come da istruzioni nel capitolo 3. <i>Installazione</i> .
	Disturbi provenienti da oggetti metallici (recinzioni, armatura del cemento) o cavi interrati vicini.	Provare a spostare il cavo di limitazione.
	Il rasaerba non riesce a distinguere il segnale da un'installazione Automower® 305 vicina.	Parcheggiare A nella stazione di ricarica e generare un nuovo segnale del cavo tramite <i>Sicurezza</i> -> <i>Nuovo segnale del cavo (3-3)</i> .
<i>Bassa tensione batteria</i>	Automower® 305 non trova la stazione di ricarica.	Modificare le impostazioni di ricerca mediante la funzione <i>Larghezza corridoio (2-1)</i> ; vedere 6.4 <i>Giardino (2)</i> .
		Modificare la posizione della stazione di ricarica e/o del cavo guida.
	La batteria è esaurita.	La durata prevista è di 2 - 4 anni. Rivolgersi al rivenditore per la sostituzione della batteria.
<i>Codice PIN errato</i>	È stato inserito un codice PIN errato. Dopo tre tentativi di inserimento, la tastiera si blocca per 5 minuti.	Inserire il codice PIN corretto.
<i>Non avanza</i>	Automower® 305 si è bloccato contro qualche ostacolo.	Spostare il rasaerba e rimuovere l'oggetto che ostacola l'avanzamento. Se il problema è l'erba bagnata, attendere che si asciughi prima di avviare il rasaerba.
<i>Stazione di ricarica bloccata</i>	Automower® 305 ha effettuato alcuni tentativi di ricarica ma il contatto fra lamierini di ricarica e lamierini di contatto è insufficiente.	Inserire Automower® 305 nella stazione di ricarica e controllare che il contatto fra lamierini di ricarica e lamierini di contatto sia corretto.
	Sono presenti oggetti che ostacolano l'avanzamento di Automower® 305.	Rimuovere gli oggetti.
<i>Intrappolato nella stazione di ricarica</i>	È presente un ostacolo sul percorso di Automower® 305 che gli impedisce di lasciare la stazione di ricarica.	Rimuovere gli oggetti.
<i>Rovesciato</i>	Automower® 305 si trova in forte pendenza oppure si è rovesciato.	Girare il rasaerba.
<i>Richiede carica manuale</i>	Automower® 305 è impostato in modalità di funzionamento <i>MAN</i> .	Parcheggiare il rasaerba nella stazione di ricarica. Il comportamento è normale e non sono richiesti interventi.

9. RICERCA DEI GUASTI

9.2 Sintomo

Se Automower® 305 non funziona come previsto, attenersi alla seguente guida di ricerca dei guasti. Se anche in questo modo non è possibile trovare il motivo del guasto, contattare il rivenditore.

Sintomo	Causa	Intervento
Taglio irregolare	Automower® 305 funziona per un numero insufficiente di ore al giorno.	Aumentare il tempo di esercizio, vedere 6.3 <i>Timer</i> (1).
	L'area di lavoro è troppo grande.	Provare a limitare l'area di lavoro o aumentare il tempo di esercizio, vedere 6.3 <i>Timer</i> (1).
	Le lame non sono affilate.	Sostituire tutte le lame e le viti in modo che le parti rotanti siano bilanciate.
	Se il terreno è in pendenza, il rasaerba taglia di più in salita che in discesa.	Modificare l'impostazione Forma giardino (3-3) selezionando Aperto.
	Accumulo di erba nel disco a lame o intorno all'albero motore.	Verificare che il disco a lame ruoti liberamente e agevolmente. In caso contrario, allentare il disco a lame e rimuovere erba e corpi estranei. Vedere 8.5 <i>Pulizia</i> .
Orario di funzionamento di Automower® 305 errato	L'orologio di Automower® 305 non indica l'ora esatta.	Impostare l'orologio; vedere 6.6 <i>Impostazioni</i> (4).
	L'ora di inizio e l'ora di fine taglio sono impostate in modo errato.	Ripristinare le impostazioni di ora iniziale e ora finale per il taglio; vedere 6.3 <i>Timer</i> (1).
Vibrazioni in Automower® 305	Il disco a lame non è bilanciato o le lame sono danneggiate.	Controllare lame e viti e sostituirle all'occorrenza.
Automower® 305 marcia ma il disco a lame non ruota	Automower® 305 sta cercando la stazione di ricarica.	Non sono richiesti interventi. Il disco a lame non ruota mentre il rasaerba cerca la stazione di ricarica.
Il rasaerba presenta un'autonomia minore fra le ricariche	Erba o corpi estranei bloccano il disco a lame.	Rimuovere e pulire il disco a lame.
Il tempo di taglio e di ricarica sono inferiori al normale	Questo comportamento è normale a basse temperature (aumento graduale sotto i 15°C).	Non sono richiesti interventi.
Automower® 305 inizia a tagliare immediatamente fuori dalla stazione di ricarica invece di usare <i>Partenza remota</i> (2-2)		Cambiare la larghezza corridoio.

10. DATI TECNICI

10. Dati tecnici

Dati	Automower® 305
Dimensioni	
Lunghezza	55 cm
Larghezza	39 cm
Altezza	25 cm
Peso	7 kg
Impianto elettrico	
Batteria	Batteria speciale ioni di litio, 18 V/1,6 Ah
Trasformatore	230V / 24V
Consumo medio di energia al massimo regime	9 kWh/mese per un'area di lavoro di 500 m ²
Rumore	
Potenza sonora rilevata	66 dB(A)
Potenza sonora garantita	68 dB(A)
Taglio	
Sistema di taglio	Tre lame snodate
Velocità del motore delle lame	3200 rpm
Consumo di potenza durante il taglio	20 W +/- 20 %
Altezza di taglio	2-5 cm
Larghezza di taglio	17 cm
Area di lavoro max	500 m ² +/- 20 %

Husqvarna AB non garantisce la completa compatibilità fra Automower® 305 e altri tipi di sistemi wireless, quali telecomandi, trasmettitori radio, recinti elettrici interrati per animali o simili.

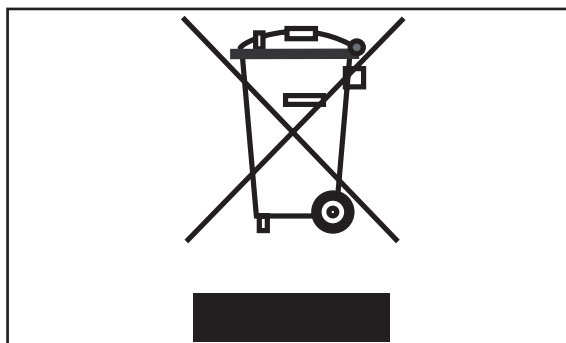
11. INFORMAZIONI DI CARATTERE AMBIENTALE

11. Informazioni di carattere ambientale

Il simbolo riportato sull'Husqvarna Automower® 305 o sulla confezione indica che il prodotto non può essere smaltito fra i rifiuti domestici. Deve invece essere consegnato a un apposito centro per il riciclaggio dei componenti elettrici e delle batterie. Contattare il proprio rivenditore per lo smontaggio delle batterie.

Assicurandosi che questo prodotto venga smaltito correttamente, si aiuta a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la sanità delle persone, che potrebbero altrimenti essere causate con l'incorretto smaltimento di questo prodotto.

Per ulteriori informazioni dettagliate sullo smaltimento, si prega contattare il locale comune, il servizio dello smaltimento dei rifiuti oppure il negozio dove il prodotto è stato acquistato.



12. Dichiarazione di conformità CE

Dichiarazione di conformità CE (soltanto per l'Europa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svezia, dichiara che il robot rasaerba **Husqvarna Automower® 305** avente numero di serie a partire dall'anno 2011 (la targhetta dei dati di funzionamento indica chiaramente anno e numero di serie) è conforme alle norme previste nelle seguenti DIRETTIVE DEL CONSIGLIO:

- Direttiva "sulle macchine" **2006/42/EC**.
- Direttiva "sulla compatibilità elettromagnetica" **2004/108/EC** e disposizioni aggiuntive ora vigenti. Sono state applicate le seguenti norme:
 - - **EN 61000-6-3** (emissioni)
 - - **EN 61000-6-2 e EN 61000-6-1** (immunità)

Huskvarna, 1 ottobre 2010



Christer Gustavsson, Responsabile sviluppo robot rasaerba
(Rappresentante autorizzato per Husqvarna AB e responsabile della documentazione tecnica).

ISTRUZIONI ORIGINALI

AUTOMOWER® è un marchio registrato della Husqvarna AB. Copyright © 2011 HUSQVARNA. All rights reserved.